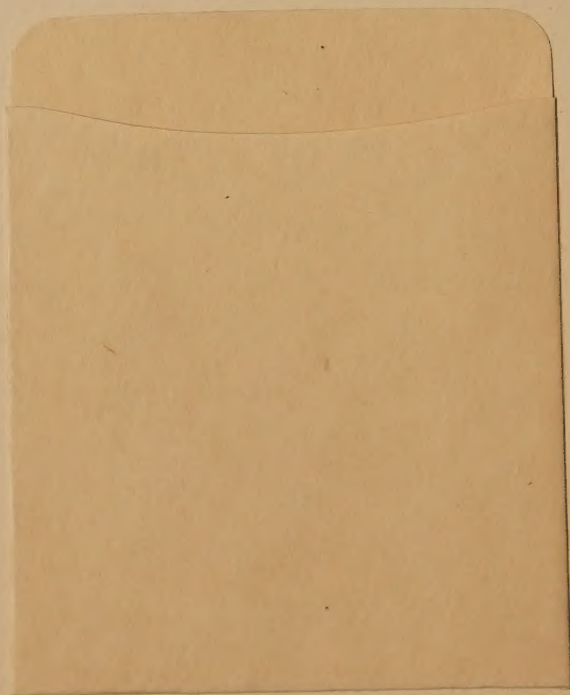


LIBRARY
ATHER BUREAU

25573

LIBRARY
ATHER BUREAU

No. 25573



22
1078
3911

BULLETIN
DE LA
COMMISSION MÉTÉOROLOGIQUE
DU DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE

COMMISSION MÉTÉOROLOGIQUE

EN 1904.

<i>Président d'honneur.</i>	MM. le PRÉFET de la Haute-Garonne.
<i>Président.</i>	BAILLAUD, correspondant de l'Institut, directeur de l'Observatoire.
<i>Vice-Présidents.</i>	FONTÈS, ingénieur en chef des Ponts et Chaussées.
	LOZES, conservateur des Eaux et Forêts.
<i>Secrétaire.</i>	MATHIAS, professeur de physique à la Faculté des Sciences.
<i>Secrétaire-adjoint.</i>	LE VAVASSEUR, professeur de mathématiques spéciales au Lycée.
<i>Archiviste-Trésorier.</i>	JOLY, directeur de l'École normale d'instituteurs.
	PERROUD, recteur de l'Académie.
	ISTRIA, inspecteur d'Académie de la Haute-Garonne.
	MERLIN, inspecteur primaire de Toulouse.
	MORIN, directeur des Postes et Télégraphes.
	MONTANÉ, président de la Société centrale d'agriculture.
	SABATIER, correspondant de l'Institut, professeur de chimie à la Faculté des Sciences.
<i>Membres.</i>	BOURGET, maître de conférences à la Faculté des Sciences, astronome-adjoint à l'Observatoire.
	DE REY PAILHADE, ingénieur civil.
	D ^r GARRIGOU, professeur d'hydrologie à la Faculté de Médecine.
	LEYGUE (Honoré), député, conseiller général.
	FAGES, conseiller général.
	D ^r TRANIER, adjoint au maire de Toulouse.

BULLETIN

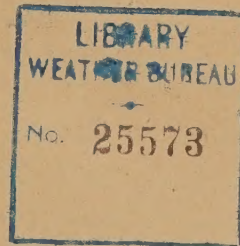
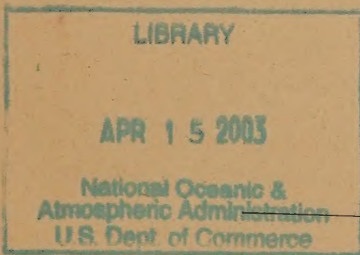
DE LA

COMMISSION MÉTÉOROLOGIQUE

DU DÉPARTEMENT DE

LA HAUTE-GARONNE

TOME I



TOULOUSE

IMPRIMERIE ET LIBRAIRIE ÉDOUARD PRIVAT

45, RUE DES TOURNEURS, 45

1902

QC

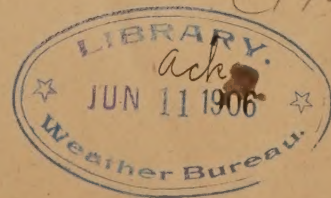
989

• F82

H39

t. 1

(1901/1905)



AVERTISSEMENT

La Commission météorologique de la Haute-Garonne, présidée de 1874 jusqu'à la fin de 1900 par M. Salles, ingénieur en chef des Ponts et Chaussées, a été, par suite de la démission de M. Salles, reconstituée par arrêté de M. P. Viguié, préfet du département, en date du 20 décembre 1900.

Elle s'est constituée définitivement le 11 janvier 1901. Dans ses réunions des 27 juin et 23 décembre, elle a décidé la publication d'un Bulletin annuel comprenant : les observations d'orages et de pluies faites par MM. les Instituteurs du département, les Préposés de la 18^{me} Conservation des Eaux et Forêts et les Agents des Ponts et Chaussées; les observations magnétiques et météorologiques faites à l'Observatoire de Toulouse et toutes études météorologiques intéressant la région.

Ce Bulletin fera suite aux mémoires publiés presque chaque année, de 1874 à 1897, par M. Salles, mémoires consacrés surtout à l'étude des orages et dont le texte a été le plus souvent inséré dans les *Mémoires de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse*.

La Commission se propose de publier un fascicule chaque année. Trois fascicules formeront un volume. La rédaction et la publication ont été confiées au Bureau, et particulièrement aux Secrétaires.

Le premier fascicule comprend d'abord un mémoire de MM. Mathias et Le Vavasseur exposant l'ensemble des résultats obtenus par M. Salles. La Commission, en demandant à ses Secrétaires la rédaction de ce mémoire, a tenu à rendre à son ancien Président un public hommage.

Vient ensuite une étude de M. Fontès sur le peu d'influence qu'a eu la fonte des neiges sur la crue désastreuse de 1897.

Le reste du fascicule est consacré aux observations.

On publie ici, pour la première fois, les observations magnétiques faites à l'Observatoire de Toulouse de 1893 à 1900 par M. Mathias et ses assistants, MM. Salles, Fitte, Déjean, Rossard et Besson.

M. Le Vasseur a résumé les nombreux bulletins d'orages envoyés par MM. les Instituteurs communaux de la Haute-Garonne et les Préposés de la 18^{me} Conservation des Eaux et Forêts (Haute-Garonne, Ariège). A la suite, on a reproduit les relevés annuels envoyés par ces derniers à M. le Conservateur et concernant les orages. En tête du travail de M. Le Vasseur est donné le tableau des localités d'où viennent les Bulletins et, autant qu'on a pu les rétablir, les noms des observateurs.

Les observations des pluies, des vents et de la nébulosité sont reproduites sous forme de tableaux. Les pluies sont données en dixièmes de millimètres. La force du vent est notée de 0 à 6, la nébulosité de 0 à 10. Pour des raisons typographiques, on a représenté par des chiffres gras les diverses directions des vents : 0, 2, 4, 6 désignent les points cardinaux, Nord, Est, Sud, Ouest; 1, 3, 5, 7 les directions intermédiaires; 0,5, 1,5, 2,5, ... 7,5 les subdivisions entre 0 et 1, 1 et 2, ... 7 et 0. Le tableau des noms des observateurs est donné page 8.

La Commission remercie vivement MM. les Observateurs pour leur concours si désintéressé et si précieux. Elle les prie d'inscrire lisiblement leurs noms et leurs titres en tête de tous les Bulletins qu'ils envoient. Elle attire leur attention sur l'importance de ne faire que de bonnes observations. Il vaut infiniment mieux ne rien noter que de donner des indications incertaines, quand des circonstances quelconques n'ont pas permis d'observer dans des conditions satisfaisantes.

Le premier fascicule se termine par des tableaux dressés par MM. Rossard et Besson, assistants à l'Observatoire, et vérifiés par M^{lle} Brunel, auxiliaire,

résumant les observations météorologiques faites à l'Observatoire de Toulouse en 1901. Ces tableaux forment une suite à l'étude du climat de Toulouse de 1839 à 1862 publiée en 1866 par Frédéric Petit, et à une seconde étude toute semblable, concernant la période de 1863 à 1900, qui paraîtra prochainement comme tome V des *Annales de l'Observatoire de Toulouse*. Les observations elles-mêmes, faites à l'Observatoire en 1901, seront insérées dans un fascicule ultérieur.

B. BAILLAUD.

LOCALITÉS

OU ONT ÉTÉ OBSERVÉES LES PLUIES

NOMS DES OBSERVATEURS

(I, instituteur; — F, préposé des Eaux et Forêts; — P, agent des Ponts et Chaussées.)

ARIÈGE.

Arrien.....	MM. SUBRA (Barthélemy)....	F
Aulus.....	LOUBER (Barthélemy)....	F
Castillon.....	BIELLE (Jean-François)..	F
Couflens.....	DENAT (Jean).....	F
Massat.....	DÉRAMOND (Louis).....	F
Moulis.....	ROUANE (Joseph).....	F
Orgibet.....	SOUQUE (Joseph).....	F
Rimont.....	SENTEIN (Pierre).....	F
Riverenert.....	CLASTRES (François)....	F
Saint-Lary.....	PUGENS (Pierre).....	F
Seix.....	SUÈRE (Alexis).....	F
Seintein.....	FERRÉ (Jean).....	F
Ustou.....	PORTET (Jean).....	F

HAUTE-GARONNE.

Aurignac.....	MM. SOULÉ.	
Bagnères-de-L.	CROUSTE.....	P
Bélard.....	BOY (Jean-Félix).....	F
Blajan.....	LASSUS (Jean-Marie)....	F
Cazères.....	VIGNAUX (Mathieu)....	F
Le Faget.....	BESSIÈRES.....	I
Fos.....	SAVE.....	I
Le Fousseret...	PEYROT.....	I
Izaut-de-l'Hôtel	MOURA.....	I
Jurvielle.....	BRUNET (Jean-Domin.) .	F
Lasserre.....	SEILHAN (Jean).....	F
Léguevin.....	LAPEYRE.....	I
Oô.....	SARRIEN (François)....	F
Rieumes.....	SATGÉ (Jean).....	F
Saint-Plancard.	FOURMENT (Jean-Marie). F	
Saint-Gaudens.	ADOUE.....	P
Villefranche-de-Laur.	PÉRIOLE.....	P
Villeneuve-les-Bouloc.	FAVAREL.....	I

L'ŒUVRE DE M. SALLES

RELATIVE A

L'ÉTUDE DES ORAGES QUI TRAVERSENT LE DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE

PAR MM. E. MATHIAS ET R. LE VAVASSEUR.

1. La première pensée de la nouvelle Commission météorologique de la Haute-Garonne a été de reconnaître les éminents services rendus par M. Salles, le président et l'âme de la précédente Commission météorologique, et de mettre en relief l'œuvre accomplie par lui en ce qui concerne l'étude des orages qui traversent le département de la Haute-Garonne. C'est pour donner un corps à cette pensée que le secrétaire et le secrétaire-adjoint de la Commission ont été chargés de résumer cette œuvre. L'hommage durable ainsi rendu à M. Salles, par un retour imprévu des choses, se trouve en même temps le moyen le plus efficace que la Commission actuelle puisse employer pour bénéficier du travail accompli avant elle, entre 1874 et 1897.

2. *Définition des orages.* — Il y a lieu de distinguer entre les *grands orages* et les *petits orages*.

Les grands orages sont des météores mobiles caractérisés par une pluie intense, un vent violent, des coups de foudre et une chute abondante de grêle qui laissent sur le sol la trace incontestable de leur passage; ils causent généralement de grands dégâts et se déplacent avec une vitesse qui peut atteindre 70 kilomètres à l'heure. Ces grands orages paraissent liés à des causes d'ordre plus général sur lesquelles nous reviendrons tout à l'heure.

Les petits orages, si faibles qu'ils soient, ont les mêmes caractéristiques que les précédents; mais la chute de grêle accompagnée de coups de foudre ou de très forte pluie, qui est la vraie définition d'un orage, ne s'observe qu'en certains points qui sont les maxima d'intensité. De plus, les grêlons sont petits au lieu d'atteindre des dimensions énormes comme dans certains grands orages. Enfin, les petits orages se déplacent généralement peu; quelques-uns paraissent s'éteindre au lieu même ou au voisinage immédiat du lieu où ils ont pris naissance.

3. *D'où viennent les orages?* — Avant d'exposer sur cette question les idées de M. Salles¹, il ne sera pas inutile de rapporter ici la théorie des orages la plus accréditée, que M. Faye, de l'Institut, a exposée dans les termes suivants :

« Loin de se former et d'éclater sur place, les orages marchent à grande vitesse dans des directions déterminées; au lieu de naître dans les montagnes, ils nous viennent de la mer, et, comme d'autre part, les marins, en observant leurs tempêtes si souvent accompagnées d'orages, y ont constaté les mêmes traits caractéristiques, il est évident que les orages qui parcourent nos pays du Sud-Ouest au Nord-Est font tout simplement suite à ceux qui, nés dans la zone tropicale, parcourent l'Océan dans la même direction, abordent nos côtes de l'Atlantique et parcourent ensuite la France et les contrées européennes d'entre Nord et Est. »

Pour M. Salles, cette théorie, qui établit un lien entre des phénomènes séparés par d'aussi énormes distances, peut être vraie pour les grands orages, tel que celui que l'on a vu à Toulouse le 28 juillet 1874, et qui a couvert de grêle toute la ligne de son parcours depuis Bayonne jusqu'à Castres. Mais il semble difficile de l'appliquer également à un orage, tel que celui du 29 février 1892, qui s'est révélé sur les bords du Girou et s'est propagé à peine jusqu'aux rives de la Save, qu'on a vu naître et mourir presque à la même place, et qui, loin de venir de la mer vers la terre, a cheminé en sens inverse de l'Est vers l'Ouest. Assurément, les causes qui amènent vers nous les météores des régions tropicales ne sont pas restées inactives pendant cet orage, car Toulouse était sous l'influence d'une dépression barométrique venue de l'Océan, dépression sans laquelle l'orage du 29 février 1892 ne se serait probablement pas formé. Mais comment expliquer son apparition près de Toulouse, sa marche rétrograde et sa disparition à courte distance sans l'intervention d'une *cause locale*?

En résumé, M. Salles admet que les grands orages, *qui cheminent tous de l'Ouest vers l'Est*, sont d'origine marine et liés à une cause d'ordre très général, comme le veut M. Faye; mais dans l'explication des petits orages presque stationnaires ou des orages qui cheminent de l'Est à l'Ouest, il réclame énergiquement l'intervention des causes locales.

4. *Observation des orages.* — L'observation des orages a un double but : l'intérêt de la science, d'abord; puis, une application pratique à la prévision du temps. Il n'est pas inutile d'ajouter que la ville de Toulouse, par sa position centrale dans le bassin de la Garonne, est le point le plus favorable du Sud-Ouest de la France pour entreprendre cette étude.

Celle-ci ne peut être faite dans l'étendue d'un département qu'à la condition expresse que les orages soient notés dans presque toutes les localités par un observateur de bonne volonté, les renseignements obtenus ainsi étant ensuite centralisés et dépouillés par celui qui fait l'étude d'ensemble. M. Salles a fait appel au dévouement de MM. les Instituteurs

1. Éd. SALLES, *Étude sur les orages de l'année 1892 dans la Haute-Garonne.*

communaux de la Haute-Garonne et son œuvre est due à la collaboration pleine de zèle d'une centaine de ces derniers, collaboration qu'ils voudront bien continuer, nous l'espérons, à la présente Commission météorologique.

De toutes les constatations auxquelles peut donner lieu l'observation des orages, celles qui se rapportent à la grêle sont les plus précises et les plus sûres; au contraire, ce qui concerne la pluie, le vent et l'électricité atmosphérique est difficile à observer et sujet à beaucoup d'erreurs. Si l'on remarque de plus que les dégâts causés par la grêle sont hors de proportion avec ceux que causent la pluie, le vent ou la foudre et que toute l'attention du cultivateur est concentrée sur la question du dommage causé aux récoltes sur pied, on trouvera très naturel que M. Salles ait fait de la chute de la grêle le vrai réactif de l'orage, le document sûr qui atteste sans contradiction possible que l'orage est bien passé au zénith de tel endroit. Les indications de la pluie, du vent, sont relativement secondaires. La chute de la foudre en un endroit donné du sol est un témoin aussi sûr et aussi important que la chute de grêle; mais, outre qu'il y a souvent simultanément, il est pour l'observateur moins dangereux d'observer la chute de grêle que celle de la foudre. D'autre part, la grosseur des grêlons tombés est une indication précieuse de l'intensité des phénomènes électriques qui ont présidé à sa formation.

Les renseignements à fournir dans chaque centre d'observation sont : l'heure d'arrivée de l'orage dans cette station, la direction de l'arrivée, la direction du départ, la force du vent. L'ensemble de ces renseignements permettrait de bien déterminer la marche de chaque orage, si les observations étaient toujours concordantes et en nombre suffisant. Mais il n'en est pas toujours ainsi. Bien que l'observation des orages zénithaux soit la seule absolument sûre, il faut souvent la rectifier ou la compléter au moyen d'observations faites à distance dans les stations où l'orage n'est pas passé. Des observations de cette espèce peuvent, en effet, fournir un moyen de contrôle très efficace et donner par elles-mêmes une idée exacte de la direction générale d'un orage lointain.

5. *Tendance des orages au fractionnement.* — Ce que nous appelons un orage n'est généralement qu'une portion d'un météore plus étendu qui se manifeste au début par quatre ou cinq orages locaux éclatant à peu près à la même heure sur des points séparés par de grandes distances et ayant chacun ensuite leur développement et leur marche entièrement distincts¹. Les points d'apparition de ces orages locaux ne sont pas absolument fixes, mais ils sont circonscrits chacun dans une région assez limitée.

Les observations de M. Salles montrent nettement la tendance des régions orageuses au fractionnement. Les zones parallèles se forment probablement à la même heure et sous l'influence de la même cause, les zones d'un même orage étant toutes parcourues dans le même sens².

1. Éd. SALLES, *Etude des principaux orages de 1880*.

2. Éd. SALLES, *Les orages de grêle* (1874).

Des zones parallèles formées par un même orage, quelques-unes arrivent à leur entier développement tandis que d'autres restent en voie de formation en donnant simplement des grêles isolées; pour ces zones, la vitesse reste du même ordre de grandeur, ordinairement de 30 à 50 kilomètres à l'heure, avec des variations possibles de 10 kilomètres à l'heure.

Quand les phénomènes prennent une certaine intensité, on voit des traînées quasi parallèles constituant des orages partiels, séparées par des zones relativement calmes. Il faut alors une certaine habitude pour bien déterminer la position du centre d'un orage par rapport à une commune et pour dire s'il a passé sur la commune ou à côté; la distinction des traînées orageuses et des zones qui les séparent peut être rendue très difficile par la vue des éclairs, le bruit du tonnerre et les chutes de pluie.

Quand les orages sont très faibles, les traînées ne sont pas nettement accusées dans toute leur longueur; elles tendent à se décomposer en points isolés; quant, au contraire, les orages sont forts, les traînées s'élargissent et tendent à se rejoindre en comblant les zones calmes.

A l'appui de cette tendance au fractionnement en zones parallèles, on peut, avec M. Salles, citer la grande grêle du 13 juillet 1788, qui ravagea la France et la Belgique de Tours à Anvers, et qui, dans toute sa longueur, présentait deux traînées parallèles séparées par une zone de pluie large d'environ 25 kilomètres.

La raison d'un semblable fractionnement semble devoir être recherchée dans la théorie due au directeur de l'Observatoire météorologique de Naples et d'après laquelle un nuage pluvieux qui se meut dans l'atmosphère forme une traînée qui s'électrise positivement et fait apparaître, par influence, des zones parallèles électrisées alternativement négativement et positivement¹.

6. *Existence de trajectoires habituelles des orages.* — C'est une opinion généralement accréditée, mais ordinairement dépourvue de preuve formelle, que les orages frappent particulièrement certaines régions de préférence à d'autres. Cependant, sans chercher bien loin de Toulouse, on pourrait trouver, dans la région de Muret par exemple, des localités qui sont grêlées deux années sur trois, et dont les malheureux cultivateurs sont frappés d'ostracisme par les Compagnies d'assurance contre la grêle.

Si véritablement il n'existait aucune règle dans le parcours des orages, si le désordre parfait régnait en maître dans cette partie de la météorologie, il en résulterait une conséquence doublement heureuse, à savoir : 1° le moindre dommage possible du côté de la grêle pour les cultivateurs d'une localité quelconque donnée; 2° la parfaite inutilité pour les Commissions météorologiques d'étudier le problème des orages et de la grêle. — Il n'en est pas ainsi, et toutes les observations de M. Salles montrent, à n'en pas douter, que c'est la croyance populaire qui est dans le vrai et qu'il y a une assez grande régularité dans le parcours habituel des orages qui traversent le département de la Haute-Garonne; on peut même

1. ÉD. SALLES, *Étude des orages de 1884 et 1885*.

affirmer qu'il y a un certain nombre de lignes de parcours habituel des orages qu'il est utile de déterminer avec le plus grand soin.

Cette constance des lignes de parcours ne peut évidemment être attribuée qu'à l'influence du sol, surtout de son relief et, à un moindre degré, de l'état de sa surface.

L'étude des orages de 1896, en particulier, a montré à M. Salles qu'il y a autant de systèmes de lignes de parcours habituel des orages que d'orientations du vent, car chaque orientation détermine son système particulier¹. Mais à cet égard il y a lieu de faire des distinctions, car toutes les orientations du vent ne conviennent pas également pour la formation des orages, et toutes n'ont pas la même fréquence. Ainsi les vents du Nord-Ouest et du Nord ne peuvent pas donner de grands orages parce qu'ils sont trop froids; au contraire, les vents chauds du Sud-Est et de l'Ouest étant les plus fréquents de la région toulousaine, ce sont leurs lignes de parcours qui reçoivent les orages les plus nombreux et les plus dangereux.

En résumé, le caractère distinctif le plus net des lignes de parcours, c'est d'offrir aux orages, par leur orientation et l'abaissement relatif du sol, la voie de parcours la plus facile qui se trouve dans la contrée. On peut dire de la trajectoire des orages ce que l'on dit de la forme de l'étincelle disruptive dans l'air : elle est déterminée par la condition de la *résistance minima* offerte au parcours de l'orage.

Il n'y a guère que trois directions de vents efficaces pour la formation des orages, ce sont celles du Sud-Ouest, du Sud-Est et les directions comprises entre le Nord et le Nord-Ouest. Nous les étudierons dans cet ordre.

Remarquons auparavant que si l'étude des grands orages s'impose pour beaucoup de raisons, celle des orages de peu d'importance n'est pas moins intéressante; les grands orages sont, en effet, comme les inondations qui submergent tout et ne permettent de discerner nulle part la véritable place du cours d'eau, tandis que les petits orages sont comme les basses eaux pendant lesquelles le lit naturel est visible partout. Les petits orages permettent donc de tracer plus facilement les limites des zones qui sont le chemin ordinaire de ces météores².

7. *Etude des orages amenés par le vent du Sud-Ouest.* — Les orages les plus fréquents et surtout les plus considérables nous sont apportés par des bourrasques qui viennent de l'Océan Atlantique et qui s'annoncent sur les Pyrénées, et surtout au Pic-du-Midi, par le vent du Sud-Ouest, tandis que le vent du Sud-Est (autan) souffle à Toulouse et dans toute la vallée de la Garonne. La marche habituelle de ces bourrasques fait succéder aux premiers vents qui les ont annoncées, sur les Pyrénées comme à Toulouse, le vent d'Ouest qui est associé à presque tous les orages de la région³.

1. Ed. SALLES, *Etude des orages de l'année 1896*.

2. Ed. SALLES, *Etude des orages de l'année 1882*.

3. Ed. SALLES, *Etude des orages de l'année 1896*.

Ces orages se fixent sur certaines lignes de passage, au nombre de cinq, allant à peu près de l'Ouest à l'Est, et réparties du Nord au Sud du département, depuis Grenade-sur-Garonne jusqu'à Aspet.

La ligne n° 1 va de Montréjeau à Salies, Revel et Castres; une étude approfondie a montré qu'elle devait être reportée près d'Aspet.

La ligne de parcours n° 2 va de Boulogne à Aurignac, Cazères, Revel et Castres.

La ligne de parcours n° 3 va de Boulogne à Aurignac et Muret.

La ligne de parcours n° 4 va de Léguevin à Castanet et Revel.

La ligne n° 5 va de Cadours à Grenade, Bouloc, puis Gaillac ou Lavaur.

Les deux lignes les plus fréquentées sont les lignes n° 2 et n° 5; il n'y a guère d'orage de quelque importance qui ne laisse une trace sur ces deux directions; les trois autres sont relativement secondaires, les grêles n'y ont pas la même fréquence, ni surtout le même développement.

Il est très rare qu'un orage soit concentré sur une seule de ces lignes; presque toujours, au contraire, il se manifeste sur plusieurs et même sur toutes à la fois, en y produisant des phénomènes d'intensités différentes. Dans les intervalles de ces lignes, l'atmosphère ne reste pas calme; elle est toujours plus ou moins troublée par le passage des météores voisins. Il est facile d'y constater non seulement que l'orage passe à distance, mais encore que tous les phénomènes qui l'accompagnent ordinairement sont bien moins accentués que sur les lignes principales, lesquelles forment les traînées orageuses qui portent la grêle, la foudre et tous les fléaux habituels. On peut se rendre compte de ces différences à Toulouse, qui se trouve dans un intervalle calme et qui voit fréquemment des orages passer près d'elle au Sud et au Nord¹.

L'étude attentive des orages a permis à M. Salles d'apporter quelques précisions de plus dans la définition de ces cinq lignes de parcours habituel. C'est ainsi que la ligne n° 2 et la ligne n° 3, partant du canton de Boulogne, ont un tronc commun jusqu'aux environs de Lilhac et Bois-du-Comte, vers la source du Touch, et que là elles se séparent pour aller l'une vers Cazères et l'autre vers Muret. De même, la ligne n° 4 et la ligne n° 5, arrivant de l'Ouest jusqu'à l'Isle-Jourdain, se bifurquent en approchant de la vallée de la Save et sont rejetées des deux côtés de la forêt de Bouconne, l'une allant vers Grenade et Bouloc, l'autre se dirigeant vers Léguevin et Castanet.

A quelle cause sont dues ces bifurcations?

Pour y répondre, M. Salles fait les remarques suivantes²:

Les deux lignes principales, n° 2 et n° 5 coupent la vallée de la Save à ses deux extrémités; la première entre Montréjeau et Boulogne, au pied du plateau de Lannemezan, la seconde à son extrémité inférieure, vers son embouchure dans la Garonne. Entre ces deux points extrêmes, il n'existe pour les orages de grêle aucun passage habituel, de sorte que

1. Éd. SALLES, *Etude des orages de l'année 1888*.

2. Éd. SALLES, *Les orages des années 1893 et 1894 dans le département de la Haute-Garonne*.

les coteaux qui longent la rive droite de cette vallée semblent former une sorte de barrière infranchissable¹.

D'autre part, sur la ligne n° 2, vers les sources de la Save, on trouve les trois vallées de la Noue, de la Louge et de la Nère, qui s'ouvrent sur le plateau de Lannemezan et se prolongent ensuite dans la direction de l'Est et du Nord-Est qui est aussi la direction des orages et des vents qui les accompagnent. Elles forment, par conséquent, une sorte de lit encaissé, où la partie basse des courants atmosphériques trouve un écoulement plus facile et plus rapide que dans tous le voisinage.

Des faits analogues se présentent pour la ligne n° 3, qui se détache de la ligne n° 2 vers Aurignac, au point où les vallées de la Nère et de la Louge quittent leur direction générale vers l'Est pour s'orienter, comme la vallée de la Garonne, vers le Nord-Est. L'embranchement que les orages forment en ce point suit l'inflexion des vallées.

La ligne secondaire n° 4, de Léguevin à Castanet et Revel, fournit des observations de même nature. Les hauteurs de Pujaudran, qui font partie des coteaux de la Save, ne sont pas franchies par les orages de grêle; mais elles laissent passer assez souvent des courants qui donnent naissance à des orages dans la région de Léguevin. De là, ces orages se dirigent vers Toulouse, vers le Sud de la ville, très rarement vers le Nord, et rarement sur la ville même.

Ils se répandent surtout à l'Est et au Nord-Est de Toulouse, sans affecter aucune direction particulière. Il y a donc là une ligne de passage habituel d'importance secondaire, il est vrai, mais parfaitement caractérisée. Comme les précédentes, elle correspond à une configuration topographique exceptionnelle.

La ligne continue de coteaux qui forme la rive droite de la Garonne, depuis Cazères jusqu'à Toulouse, présente une lacune d'environ 3 kilomètres entre le Pech-David et Montaudran. Les vents d'Ouest ont là une porte ouverte sur les vallées de l'Hers, de la Saune et de la Marcaissonne qui leur offre un champ assez étendu pour s'y développer librement et y dépenser leur énergie. Ils y trouvent une ligne de parcours relativement facile, mais de peu de longueur parce que l'orientation n'est pas favorable. Aussi la propagation des orages est-elle très bornée dans cette direction.

L'influence topographique est plus caractérisée à l'extrémité inférieure de la vallée de la Save sur la ligne n° 5. En ce point, la barrière de coteaux qui borde la rive droite disparaît par l'abaissement du sol jusqu'au niveau de la vallée de la Garonne. Les vents de la région Ouest peuvent aussi se propager sans difficulté et entrer dans la vallée du Girou qui a son embouchure en cet endroit. A partir de là, ils n'ont plus à franchir qu'une ligne de coteaux de moyenne élévation pour pénétrer dans la vallée du Tarn, où ils trouvent sur une grande longueur un large espace orienté vers l'Est. On n'en trouverait pas une autre comparable sous ce rapport dans toute la région que traverse la Save depuis son origine,

1. Il y a eu une exception mémorable lors du fameux orage du 28 juillet 1874. La vallée de la Save et ses coteaux furent alors franchis, sans arrêt ni déviation, comme s'ils n'avaient pas existé.

sauf la ligne n° 2. *Les lignes n° 2 et n° 5 ont donc un caractère topographique tout à fait exceptionnel.* Elles sont, d'autre part, le chemin de prédilection des orages de grêle qui franchissent la vallée de la Save pour entrer dans la Haute-Garonne¹.

De tout cela, il résulte que les orages, et particulièrement les orages de grêle, qui traversent le département de la Haute-Garonne ont des lignes de passage constantes qui sont localisées et concentrées sur les points les plus favorables à la propagation des vents d'Ouest et du Sud-Ouest.

8. *Étude des orages amenés par le vent du Sud-Est (autan).* — Quelle que soit l'origine du vent d'autan, il est sûr qu'il transporte avec lui certains orages dont l'intensité ne le cède en rien à ceux qui proviennent des bourrasques de l'Atlantique. Quand le vent du Sud-Ouest, qui provient de ces dernières, et le vent d'autan soufflent en même temps, l'atmosphère de la région toulousaine est agitée par deux mouvements très distincts : le vent du Sud-Ouest, *qui nous arrive après avoir franchi les Pyrénées*, règne dans les hautes régions, principalement au Pic-du-Midi, et ne descend pas au-dessous de l'altitude de 1800 mètres, qui est celle de la plupart des cols ou parties basses de la crête des Pyrénées; il est maintenu à cette hauteur par le relief des montagnes. Le vent d'autan, au contraire, commence à partir du sol et règne dans la partie inférieure de l'atmosphère; son champ d'activité est donc très limité en hauteur. Les orages auxquels il donne naissance se dirigent de l'Est à l'Ouest quand ils commencent, puis ils retournent de l'Ouest à l'Est en finissant. Ils ont un parcours très limité à l'aller et au retour, si bien qu'ils ont souvent l'apparence d'être stationnaires.

Ils semble bien que des causes locales énergiques agissent sur ces orages soit pour les déterminer, soit pour les modifier; mais elles sont inconnues, comme aussi les relations qui les font dépendre de causes plus générales.

9. *Étude des orages amenés par les vents qui varient du Nord-Ouest au Nord.* — Ce sont là des orages exceptionnels et de peu d'intensité en général. Tout en obéissant à l'impulsion du vent, ils se sont concentrés et localisés dans des régions très circonscrites, avec de légères modifications suivant la différence d'orientation du vent régnant. Plusieurs de ces orages (mai 1886) sont arrivés en remontant la rive gauche de la Garonne, sont passés à l'ouest de Toulouse et ont remonté ensuite la vallée du Touch. Une autre ligne de parcours consiste à remonter la vallée de la Garonne, puis la vallée de l'Hers, ou à suivre une marche parallèle à cette vallée. D'autres fois, les orages, en remontant la vallée de la Garonne, ont piqué droit au Sud dans la vallée de la Lèze, sous l'influence évidente du vent du Nord. Toutefois, ces lignes de parcours ont été trop accidentellement étudiées pour présenter quelque sécurité.

1. ÉD. SALLES, *Les orages des années 1893 et 1894 dans le département de la Haute-Garonne.*

10. *Représentation graphique des orages.* — La méthode graphique s'impose absolument lorsqu'il s'agit de dépouiller et de discuter les observations relatives à un même orage ou à un même ensemble d'orages.

Dans ses premières cartes (1882), M. Salles marquait d'une ombre les régions couvertes par un orage en se déplaçant; de plus, à chaque station d'observation, il inscrivait l'heure d'arrivée de l'orage, et marquait par une flèche la direction d'arrivée du vent et celle du départ; la force du vent est indiquée par le nombre de pennes de cette flèche, qui est brisée si la direction de départ ne coïncide pas avec celle de l'arrivée. Quand aux observations d'orages à l'horizon, elles sont indiquées sur les cartes par un $\Rightarrow$ dont la branche horizontale donne la direction dans laquelle l'orage lointain a été vu.

En 1888, M. Salles agrandit ses cartes de façon à y comprendre le département du Tarn, le département du Gers et une partie des Hautes-Pyrénées. Les signes conventionnels qu'il emploie pour décrire l'orage sont les suivants : $\bigcirc$ pluie, $\odot$ pluie avec dégâts, $\diamond$ grêle sans dégâts, $\bullet$ grêle avec dégâts, ζ chute de foudre sans dégâts, ξ chute de foudre avec dégâts, ζ chute de foudre avec personnes atteintes, $\curvearrowright$ direction d'un orage vu dans le lointain, $\curvearrowleft$ direction d'apparition et de disparition d'un orage. Les pennes de la flèche, qui indiquent la force du vent, varient de 1 à 6. Enfin les heures inscrites sont celles du plus fort de l'orage.

En 1890, M. Salles supprime les trajectoires ombrées des orages et les remplace par de longues flèches rouges qui indiquent le sens de la propagation de l'orage. Quand le parcours réel ne s'est pas étendu sur toute la ligne de parcours habituel ou quand l'orage a été intermittent, le dessin indique ces lacunes par un trait discontinu.

Pour légitimer la pratique des trajectoires présentant des parties discontinues, il suffira de citer l'orage du 20 mai 1890, qui a suivi la ligne de parcours n° 5 passant par Cadours, Grenade et Albi. Cet orage très violent, qui venait de la vallée de la Save, après avoir porté la grêle sur plusieurs communes et avoir causé une forte crue de la Save, a cessé brusquement ses ravages qu'il a recommencés trois heures après, au delà d'Albi, après avoir effectué un trajet inoffensif de 80 kilomètres sur sa trajectoire.

11. *Statistique des orages de la Haute-Garonne depuis 1884.* — Elle est donnée par mois et par saison dans le tableau suivant dont les matériaux ont été empruntés, comme tous ceux de cette rédaction d'ailleurs, aux travaux de M. Salles :

SAISON	MOIS	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
HIVER.....	Janvier.....	»	»	1	»	»	2	»	»	»	»	»	»	»	»
	Février.....	»	1	»	»	»	1	»	»	2	1	»	»	1	2
	Mars.....	»	»	3	1	5	3	4	4	3	1	»	5	3	10
		»	1	4	1	5	6	4	4	5	2	»	5	4	12
PRINTEMPS...	Avril.....	2	11	4	6	4	11	7	4	10	7	8	12	2	7
	Mai.....	11	8	12	5	13	8	15	9	7	9	3	17	17	10
	Juin.....	6	16	16	16	12	12	9	12	10	15	10	15	19	12
		19	35	32	27	29	31	31	25	27	31	21	44	38	29
ÉTÉ.....	Juillet.....	16	18	13	21	11	9	8	11	14	7	13	13	14	10
	Août.....	15	9	8	11	5	7	14	8	11	8	11	10	11	17
	Septembre....	4	4	11	3	4	3	8	7	8	8	6	10	5	7
		35	31	32	35	20	19	30	26	33	23	30	33	30	34
AUTOMNE....	Octobre.....	»	»	»	3	1	4	1	4	3	»	3	4	5	2
	Novembre....	»	»	»	1	1	»	2	»	1	»	»	»	3	2
	Décembre....	»	»	»	»	1	»	»	»	»	»	»	»	1	»
		»	»	»	4	3	4	3	4	4	»	3	4	9	4
Total général.....		54	67	68	67	57	60	68	59	69	56	54	86	81	79

En 14 années il y a eu 925 orages répartis ainsi : 3 en janvier, 8 en février, 42 en mars, 95 en avril, 114 en mai, 180 en juin, 178 en juillet, 145 en août, 88 en septembre, 30 en octobre, 10 en novembre, 1 en décembre.

L'année moyenne comprend donc 66 orages répartis de la manière suivante :

HIVER.....	Janvier.....	1	PRINTEMPS...	Avril.....	7
	Février.....			Mai.....	10
	Mars.....			Juin.....	13
		4			30
AUTOMNE....	Octobre.....	2	ÉTÉ.....	Juillet.....	13
	Novembre.....	1		Août.....	10
	Décembre.....	»		Septembre.....	6
		3			29

On voit que le printemps et l'été sont les saisons de prédilection des orages, tandis que l'hiver et l'automne en fournissent extrêmement peu.

On peut enfin remarquer la symétrie de la fréquence orageuse par rapport aux deux semestres de l'année, qui est montrée par le tableau suivant :

Juin.....	13 orages.	Juillet.....	13 orages.
Mai.....	10 —	Août.....	10 —
Avril.....	7 —	Septembre.....	6 —
Mars.....	3 —	Octobre.....	2 —
Février.....	1 —	Novembre.....	1 —
Janvier.....		Décembre.....	0 —

12. *Prédiction des orages.* — Les orages éclatent à l'approche des dépressions qui passent sur l'Europe, ou pendant leur passage. Généralement, les dépressions qui donnent les orages (alors que la température est élevée et va en croissant) viennent du Nord-Ouest, c'est-à-dire de l'Atlantique. Elles sont alors signalées par la station de Valentia, située à l'extrême Ouest de l'Irlande, qui en éprouve les premières atteintes. Lorsqu'il en est ainsi, *le vent du Sud-Ouest souffle au Pic*, en vertu de la règle du vent relative aux cyclones, *et le vent d'autan, ou Sud-Est, souffle à Toulouse*. Ces deux vents sont des compagnons presque inséparables ; les orages viennent à leur suite.

Plus rarement, lorsque le vent du Sud-Ouest souffle au Pic-du-Midi, c'est le Nord-Ouest qui souffle dans les vallées de l'Aude et de la Garonne. Quoi qu'il en soit, il y a une discordance de 90° entre le vent supérieur et le vent inférieur.

En ce qui concerne la marche du baromètre, M. Salles signale des faits bien singuliers sur lesquels il est désirable d'appeler l'attention. A l'approche d'une dépression océanique du Nord-Ouest, le baromètre baisse brusquement dans la plaine de Toulouse, et cette baisse survenant par une température élevée et croissante amène généralement un orage ; or, il arrive au Pic du Midi, ou bien qu'il y a baisse comme dans la plaine, mais alors l'amplitude de la dépression est dix fois plus faible, ou bien même que le baromètre du Pic n'indique que des variations insensibles ne permettant de rien prévoir¹.

Exceptionnellement, les dépressions viennent du Sud et se dirigent vers la Méditerranée ; dans ces conditions, conformément à la règle des cyclones, le vent d'Est souffle au Pic-du-Midi, et le vent d'autan souffle encore à Toulouse ; mais c'est un vent d'autan différent de celui dont il est question dans le cas des dépressions du Nord-Ouest et qui présente par conséquent d'autres caractères. Il faut remarquer que, dans ce cas, l'orage n'est pas annoncé par une baisse du baromètre.

1. Cela nous paraît démontrer combien il serait désirable de voir installer à l'Observatoire du Pic-du-Midi un baromètre enregistreur à très grande sensibilité ; les courbes données par un tel enregistreur, par leur rythme particulier dans les cas de très petites variations, pourraient renseigner très utilement sur l'approche des orages, de même que le rythme des courbes d'un sphymographe renseigne sûrement sur l'état du cœur du patient. En faisant ainsi, on éviterait peut-être la conclusion pessimiste de M. Salles, tirée de l'incohérence des résultats fournis par le baromètre du Pic-du-Midi, savoir que, lorsqu'il s'agit de prévoir le temps, on doit consulter le baromètre du bord de la mer plutôt que celui de la montagne.

Lorsqu'il y a présence simultanée de deux dépressions, l'une au Nord-Ouest, du côté de l'Océan, l'autre au Sud, du côté de la Méditerranée, on ne peut rien dire de général, car on ne sait pas à l'avance celle dont l'action sera prépondérante. La direction du vent au Pic-du-Midi et à Toulouse est même tout autre qu'on ne pourrait s'y attendre en prenant la résultante géométrique des directions de vent résultant de l'action séparée de chaque dépression. Ainsi, à Toulouse, les deux vents du Sud-Est, les deux autans résultant l'un de la dépression océanique, l'autre de la dépression méditerranéenne, qui devraient se reproduire par superposition, donnent au contraire un vent de Nord-Ouest, ce qui prouve bien *a posteriori* que les deux autans ne sont pas identiques. De même, au Pic-du-Midi, la résultante d'un vent du Sud-Ouest et d'un vent d'Est devrait être un vent du Sud ou tout au moins Sud-Sud-Est; il n'en est rien et dans ce cas c'est le vent du Nord qui souffle, comme cela s'est produit du 12 au 16 novembre 1890.

Les vents supérieurs (du Pic du Midi) et les vents inférieurs (de la plaine de Toulouse) s'associent généralement de la manière suivante : au vent du Sud-Ouest du Pic correspond le Sud-Est ou le Sud-Sud-Est à Toulouse; au vent Sud du Pic correspond le Nord à Toulouse, et au vent d'Ouest du Pic correspond le Nord-Ouest dans la région basse.

Cette association de vents produite par le relief des Pyrénées commence et finit assez irrégulièrement. Souvent, le Sud-Est continue à Toulouse alors que le Sud-Ouest a déjà cessé de souffler au Pic et que les orages arrivent avec les vents d'Ouest ou du Nord-Ouest¹.

En résumé, les vents précurseurs des orages sont, à Toulouse et dans la plaine de Toulouse, le Sud-Est et le Nord-Ouest, qui apparaissent surtout comme des vents de réaction associés aux dépressions océaniques.

13. *Conclusion.* — De l'exposé qui précède découle tout naturellement cette conclusion que l'œuvre de M. Salles, relative aux orages qui traversent le département de la Haute-Garonne, est à continuer. Les vingt-trois années d'observations (de 1874 à 1897), que l'éminent prédécesseur de M. B. Baillaud à la présidence de la Commission météorologique a analysées si consciencieusement, nous ont mis sur la trace des lois qui régissent les orages dans notre région; mais la nature ne livre pas tous ses secrets en un jour. Ainsi que M. Salles le dit lui-même, il y a encore bien des questions à résoudre; en reprenant son œuvre, la Com-

1. Dans ces conditions, le vent d'autan trouble la marche des orages et les refoule en dehors de leur voie habituelle; il en est surtout ainsi entre Toulouse et les Pyrénées, c'est-à-dire là où le vent d'autan a son maximum d'intensité. Le résultat produit est évidemment peu apparent dans les grands orages, mais il n'en est pas de même pour les petits orages dont l'intensité est de peu de durée, et qui obéissent alors à des lois très compliquées qui rendent singulièrement difficile la tâche de celui qui dépouille les bulletins d'orages. C'est probablement à une telle cause qu'il faut rapporter l'explication de deux orages singuliers signalés par M. Salles, et qui éclatèrent le 17 mai 1880 dans les Basses-Pyrénées sous l'influence d'une double dépression venue du Sud-Ouest qui, à cette date, couvrait entièrement l'Espagne. Le vent du Sud-Ouest régnait au sommet du Pic-du-Midi et celui du Sud-Est dans la Haute-Garonne. Sous l'influence du vent du Sud-Ouest, les deux orages prirent aussitôt la direction du Nord-Est, mais l'un d'eux, *le plus important*, fut rabattu vers l'Ouest et présenta dès lors cette singulière disposition de marcher en sens inverse d'un autre orage qu'il côtoyait.

mission météorologique actuelle n'oublie pas qu'elle continue la pensée de Le Verrier d'où est née la météorologie moderne. En faisant appel, d'une part, au bon vouloir des départements voisins pour nous communiquer leurs observations d'orages, en espérant, d'autre part, que MM. les Instituteurs communaux et MM. les Agents des forêts voudront bien lui continuer leur précieux concours, la Commission météorologique de la Haute-Garonne entend honorer M. Salles dans son œuvre, et les rédacteurs de cette étude s'estimeront heureux s'ils ont réussi à montrer l'importance de cette œuvre et la sagacité de l'esprit qui l'a entreprise.

SUR LE PEU D'INFLUENCE DE LA FONTE DES NEIGES

SUR LA CRUE DE 1897

PAR M. J. FONTÈS.

J'ai lu, je ne sais où, que certaines personnes, parmi lesquelles des professeurs, des savants même, malgré ce qu'a pu dire M. Vaussenat au sujet de la pluie tombée avant la crue de 1897, persistent à attribuer à une fonte rapide des neiges déterminée par la pluie, les inondations si terribles de 1875 et de 1897.

Je ne dirai rien de celles de 1875, habitant alors Condom, dans le Gers, où je n'ai pu observer que la crue de la Baïse, sans avoir à ma disposition, pour l'ensemble des rivières de la région, des éléments aussi complets que ceux qu'on peut trouver à Toulouse où parviennent toutes les annonces des crues d'amont.

Je ne puis donc parler avec quelque autorité que de la crue des 3-4 juillet 1897.

Celle-ci n'est due, à mon avis, ni à un cyclone, ni à une trombe, puisqu'elle a été précédée d'une pluie d'abord fine et lente, puis extrêmement violente, avec alternance d'accalmies et de redoublements qui a duré, en certains points, notamment à Saint-Béat et à Sarrancolin (Hautes-Pyrénées) de huit ou neuf heures du matin à trois heures de l'après-midi, avec accompagnement d'orages sur les hauteurs. Elle n'est pas due non plus uniquement à la fonte des neiges, c'est-à-dire à une liquéfaction rapide des névés, très nombreux et très abondants cette année-là, et des glaciers; car comment expliquer par cette hypothèse le grossissement formidable de la Save, qui descend du plateau de Lannemezan où il n'y a, que je sache, ni glaciers ni névés, et qui ne reçoit pas un demi-mètre cube d'eaux dérivées de la Neste? Encore ferme-t-on, en temps de fortes pluies, les vannes de prise d'eau du canal de Sarrancolin, auquel est emprunté le débit de la rigole qui l'alimente artificiellement en temps normal en eaux dérivées de cette rivière.

Comment expliquer aussi les crues du Gers et de la Baïse (département du Gers), rivières qui reçoivent chacune à peine un mètre cube de ces eaux, et celles des autres cours d'eau, moins bien ou non dotés en eaux artificielles, descendant comme les trois

premières du plateau de Lannemezan (comme la Save) et qui sont dans le même cas que cette rivière?

Il serait fort extraordinaire dès lors que cette fusion, qui n'a pu être pour rien dans le grossissement le plus fort de l'éventail de cours d'eau dont les branches seraient sur le plateau de Lannemezan, soit entrée pour une proportion quelque peu notable dans le débit de la crue des autres rivières issues, elles, de névés et de glaciers.

C'est dans une sorte d'exacerbation du phénomène connu des géologues sous le nom de phénomène du ruissellement, ou plutôt dans un cas particulier de ce phénomène, qu'il faut, à notre avis, chercher les causes de la chute abondante et prolongée d'eau de pluie qui a déterminé les inondations des 3 et 4 juillet 1897.

Une énorme masse d'air chaud et humide a traversé l'Espagne venant d'une direction approximativement Sud, s'est presque saturée de vapeur d'eau en rongeant, à la manière du fœhn alpin, les névés et les glaciers du versant Sud des Pyrénées, a traversé celles-ci et a rencontré une masse d'air froid venant de la direction Nord-Ouest¹. Les deux masses se sont pénétrées, puis respectivement arrêtées; de là : orages, refroidissement et précipitation d'eau. Le courant Nord-Ouest, moins chargé de vapeur, plus léger et plus froid, paraît avoir en certains points surmonté l'autre masse, dont une partie s'est engouffrée dans plusieurs vallées² dont elle a prolongé les directions vers le Nord, ne s'arrêtant que beaucoup plus loin, de telle sorte que le ruissellement ne s'est produit, en certains points, qu'assez loin de la chaîne, aux points où les nuages, presque saturés d'eau, se sont arrêtés.

C'est ainsi que les vallées des Baïses, du Gers et de la Save ont reçu leur large part du fléau, qui paraît s'être limité du côté Est à peu près à la vallée du Salat³, sans épargner celle du Ger (sans s), petite rivière de la Haute-Garonne dans la région d'Aspet. Cette rivière a projeté dans la partie inférieure de son cours une masse d'environ 3,000 mètres cubes de graviers et de galets qui y ont demeuré longtemps comme une menace en cas de nouvelles crues.

Dans cette petite vallée il n'y avait pas de glaciers, et si, à cette époque, il subsistait encore (ce qui est peu probable) quelques névés sur les pics de Cagire et du Gar qui la dominent, ceux-ci ne pouvaient être qu'insignifiants.

La chute abondante et prolongée de l'eau s'est produite aussi sur des hauteurs dépourvues de névés et déboisées. L'eau a suivi le lit des torrents, qui ont lancé dans leur partie inférieure des cônes de déjection dont nous avons vu les effets terribles, notamment à Marignac et à Muna.

Pour me résumer et conclure je dirai :

1^o Qu'il ne peut être nié que la crue des 3-4 juillet 1897 a été absolument comparable,

1. Cette manière de voir est confirmée par les dépêches annonçant les crues qui indiquent surtout ces deux directions, ce qui a paru anormal.

2. Particulièrement celle de la Neste et de la Garonne prolongée par la Pique (dans la direction du Sud à partir du confluent).

3. En exceptant la vallée du Lez, affluent ariégeois de cette rivière, qui a reçu une énorme quantité d'eau.

dans les vallées où il ne pouvait parvenir aucune eau de fonte des neiges, à ce qu'elle a été dans les vallées dominées par des glaciers et de puissants névés ; témoins les désastres de l'Isle-en-Dodon, sur la Save, et d'Auch à Lectoure, sur le Gers.

J'ajouterai :

2° Qu'il était tombé de la neige fraîche les jours précédents, mais que cette neige fondait au fur et à mesure de sa chute, comme a fait celle qui est tombée pendant la crue ;

3° Que ces chutes de neige fraîche ont été constatées par des observateurs placés relativement bas, et qu'à ce moment-là, vu l'abaissement de la température (qui doit se produire pour que la neige tombe à cette époque de l'année), il faisait encore plus froid à partir de la cote 2000 ou 2500, et que ce qui tombait sur les névés et les glaciers ne pouvait être de la pluie les faisant fondre, mais bien de la neige ou de la grêle qui ne pouvaient en provoquer la fusion ;

4° Que, du reste, il pleut fort peu et rarement dans la région des neiges à peu près permanentes et des glaciers. Ce qui y tombe, c'est surtout de la neige ou de la grêle au moment des orages. Si parfois la pluie commence à tomber, elle se transforme vite en neige.

Je pense donc qu'il ne faut pas rendre la fonte des neiges responsable des grandes crues de la Garonne. C'est, à mon avis, une légende dont il est peut-être bon de faire justice.

Bien qu'il me reste beaucoup à dire, je termine ici cet aperçu, qui n'est en quelque sorte que la reproduction d'une partie de mon rapport au Conseil général à la session extraordinaire du 23 juillet 1897, afin de ne pas allonger inutilement le présent travail.

J'eusse même gardé le silence s'il n'était toujours utile, sans qu'on puisse prévoir pourquoi, de déraciner un préjugé.

MESURES ABSOLUES DES ÉLÉMENTS MAGNÉTIQUES

FAITES A L'OBSERVATOIRE DE TOULOUSE

DE 1893 A 1901

Par M. E. MATHIAS et ses Assistants.

M = MATHIAS. S = SALLES. F = FITTE. D = DÉJEAN. R = ROSSARD. B = BESSON.

m = MATIN. s = SOIR.

DÉCLINAISON

1894

DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse. Toul. — Parc.		DIFF.	DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse. Toul. — Parc.		DIFF.
1894															
Févr.	25	5 ^h .15 ^m à 6 ^h .15 ^m s	M	14.° 47'.2	— 34'.0	Juillet	19	4.25 ^m à 5.° 0 ^m s	F	14.° 50'.9	— 30'.7				
Mars	4	4.35 à 5.15 s	M	48.5	31.3	—	19	5. 5 à 5.35 s	F	48.5	30.9				
—	4	5.15 à 5.45 s	M	47.5	29.3	—	28	4.10 à 4.40 s	F	49.0	29.8				
—	8	4.45 à 5.25 s	M	48.7	30.0	—	28	4.45 à 5. 5 s	F	48.7	29.3				
—	15	4.15 à 4.55 s	M	51.5	30.0	Août	2	4. 5 à 4.35 s	F	48.7	29.3				
—	15	5. 0 à 5.35 s	M	50.8	31.2	—	2	4.40 à 5. 5 s	F	47.4	29.5				
—	19	4. 0 à 5.10 s	F	49.6	28.2	—	7	4.30 à 5. 0 s	F	49.7	29.5				
—	19	5.15 à 5.55 s	F	48.7	28.0	—	7	5. 5 à 5.25 s	F	49.0	29.0				
Mars	21	3.30 à 4.35 s	F	»	»	—	17	4.30 à 5. 5 s	F	46.4	30.0				
—	21	4.35 à 5.25 s	F	50.8	29.9	—	17	5.10 à 5.40 s	F	45.1	29.5				
Avril	19	4.20 à 5. 0 s	M	44.7	32.6	—	23	4.30 à 5. 0 s	F	45.0	29.1				
—	19	5. 5 à 5.40 s	M	44.4	32.1	—	23	5.10 à 5.40 s	F	43.4	30.0				
—	22	4.30 à 5. 0 s	M	44.8	35.7	—	29	4.15 à 4.45 s	F	45.6	29.9				
—	22	5. 5 à 5.40 s	M	43.7	35.1	—	29	4.50 à 5.20 s	F	44.3	29.9				
Mai	10	4. 0 à 5. 0 s	F	47.2	31.1	Octobre	13	4. 7 à 4.35 s	F	47.2	31.5				
—	10	5.15 à 6.15 s	F	46.3	30.7	—	13	4.40 à 5. 5 s	F	46.6	30.9				
—	17	4.50 à 5.30 s	F	45.3	30.6	—	27	3.45 à 4. 5 s	F	46.9	31.0				
—	18	4.20 à 5.20 s	F	46.0	30.7	—	27	4.10 à 4.35 s	F	46.2	30.3				
—	24	5.12 à 5.55 s	F	48.2	29.4	Nov.	4	4. 0 à 4.25 s	F	44.9	30.0				
—	24	6. 0 à 6.40 s	F	47.2	29.8	—	4	4.30 à 5. 0 s	F	45.1	30.2				
Juin	2	4.20 à 5. 5 s	F	49.0	28.7	—	18	3.25 à 3.55 s	F	44.3	»				
—	2	5.10 à 6.10 s	F	47.9	28.6	—	18	4. 0 à 4.30 s	F	48.2	28.8				
—	9	4.15 à 4.40 s	F	50.6	28.3	Déc.	6	3.45 à 4. 5 s	F	46.5	29.2				
—	9	4.45 à 5.10 s	F	49.6	28.8	—	9	3.25 à 3.55 s	F	46.8	29.4				
—	16	4.10 à 4.40 s	F	50.1	29.5	—	9	4. 0 à 4.20 s	F	45.4	29.4				
—	16	4.45 à 5.10 s	F	48.0	30.1	—	16	3.30 à 4. 0 s	F	49.1	29.8				
—	23	4.35 à 5. 5 s	F	48.8	29.1	—	16	4. 5 à 4.35 s	F	47.2	30.2				
—	23	5.10 à 5.45 s	F	48.8	29.1	—	23	3.15 à 3.40 s	F	44.9	29.2				
Juillet	7	4.17 à 4.50 s	F	50.6	30.4	—	23	3.45 à 4. 8 s	F	44.6	29.5				
—	7	4.55 à 5.25 s	F	48.8	31.9	—	29	3.30 à 3.55 s	F	46.7	29.3				
—	12	4.20 à 4.50 s	F	48.7	29.7	—	29	4. 0 à 4.25 s	F	46.4	29.1				
—	12	4.55 à 5.25 s	F	47.7	29.5	—	30	3.30 à 3.55 s	F	45.8	29.9				

DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.		DIFF. Toul. — Parc.		DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.		DIFF. Toul. — Parc.	
1895																	
Janv.	10	3 ^h .10 à 3 ^h .35 s	F	14 ^o .45.1	— 29.6	Mars	22	4 ^h .10 à 4 ^h .35 s	F	14 ^o .44.0	— 30.9						
—	10	4.40 à 4.5 s	F	44.0	29.8	—	24	4.25 à 4.50 s	F	42.1	29.8						
—	13	3.15 à 3.45 s	F	43.5	29.5	—	24	4.55 à 5.25 s	F	41.9	29.5						
—	13	3.50 à 4.20 s	F	43.9	29.7	—	27	4.45 à 5.5 s	F	42.5	29.3						
—	14	3.25 à 3.52 s	F	44.3	28.5	—	27	5.10 à 5.35 s	F	41.7	29.8						
—	14	3.55 à 4.25 s	F	44.5	28.6	—	28	3.55 à 4.25 s	F	46.2	28.7						
—	20	3.20 à 3.45 s	F	45.0	29.0	—	28	4.30 à 5.0 s	F	45.5	29.1						
—	20	3.50 à 4.15 s	F	44.9	29.9	—	31	3.20 à 3.50 s	F	45.9	30.1						
Mars	22	3.40 à 4.0 s	F	45.7	30.4	—	31	3.55 à 4.20 s	F	43.3	29.4						
1896																	
Févr.	9	4 ^h .8 à 4 ^h .36 s	M	14 ^o .40.2	— 27.0	Juin	22	9.56 à 10.13 m	F	14 ^o .36.7	— 26.6						
—	9	4.38 à 5.0 s	M	41.2	26.2	Sept.	29	4.12 à 4.28 s	F	37.6	26.7						
Mars	14	3.50 à 4.22 s	F	38.7	28.3	—	29	4.32 à 4.48 s	F	37.1	26.4						
—	14	4.25 à 4.50 s	F	38.5	28.7	Oct.	24	4.6 à 4.24 s	F	36.2	29.1						
—	21	3.45 à 4.15 s	F	40.6	25.7	—	24	4.28 à 4.45 s	F	36.1	28.8						
—	21	4.17 à 4.45 s	F	40.1	25.7	Déc.	6	10.45 à 10.59 m	F	34.6	26.8						
Avril	20	9.52 à 10.14 m	F	35.0	27.0	—	6	11.2 à 11.55 m	F	34.7	26.7						
—	20	10.18 à 10.36 m	F	35.4	27.6	—	12	3.7 à 3.22 s	F	32.1	30.2						
Mai	4	10.0 à 10.20 m	F	37.6	26.2	—	12	3.27 à 3.41 s	F	31.5	30.6						
—	4	10.28 à 10.50 m	F	38.7	25.6	—	13	10.39 à 11.0 m	F	36.1	29.8						
—	18	9.57 à 10.22 m	F	37.5	28.7	—	13	11.4 à 11.17 m	F	35.1	31.3						
—	18	10.30 à 10.51 m	F	40.3	27.1	—	26	3.13 à 3.28 s	F	33.7	29.0						
Juin	7	3.32 à 3.54 s	F	37.2	29.1	—	26	3.33 à 3.47 s	F	33.0	29.7						
—	7	3.59 à 4.23 s	F	37.4	28.7	—	30	3.8 à 3.24 s	F	34.3	28.3						
—	22	9.34 à 9.51 m	F	35.8	27.0	—	30	3.27 à 3.42 s	F	33.9	28.7						
1897																	
Janv.	1	3 ^h .6 à 3 ^h .20 s	F	15 ^o .4.0	— 30.1	Déc.	24	3 ^h .4 à 3 ^h .21 s	M	14 ^o .56.7	— 24.0						
—	1	3.25 à 3.37 s	F	4.1	30.7	—	24	3.25 à 3.45 s	M	56.4	24.1						
Mai	16	10.19 à 10.32 m	F	14.58.2	27.9	—	28	3.24 à 3.51 s	M	56.2	26.2						
—	16	10.35 à 10.52 m	F	59.7	28.6	—	28	3.58 à 4.14 s	M	56.5	26.3						
Déc.	23	3.24 à 3.43 m	M	57.3	26.2	—	31	3.34 à 3.52 s	M	15.0.7	32.9						
—	23	3.47 à 4.4 m	M	57.2	26.2												
1898																	
Févr.	10	3 ^h .23 à 3 ^h .46 s	M	14 ^o .27.9	— 28.4	Mai	1	10.33 à 10.47 m	M	14 ^o .30.5	— 26.3						
—	10	3.50 à 4.9 s	M	27.8	28.0	—	1	10.55 à 11.10 m	M	29.8	26.8						
—	13	10.20 à 10.36 m	M	30.8	25.6	—	8	9.50 à 10.5 m	M	29.0	23.7						
—	13	10.39 à 10.55 m	M	32.3	25.1	—	8	10.10 à 10.25 m	M	29.7	23.5						
Mai	1	10.10 à 10.28 m	M	29.0	27.3	—	14	2.55 à 3.12 s	D	28.7	27.2						

DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.	DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.
1898 (Suite).													
Mai	14	^h 3.15 à ^h 3.35 ^m s	D	14.0	28.2	— 27.2	Nov.	13	^h 10.59 à ^h 11.11 ^m m	M	14.0	27.1	— 26.4
—	15	10.15 à 10.33 m	M	28.0	25.0	—	—	13	11.15 à 11.29 m	M	27.6	26.3	—
—	15	10.40 à 10.57 m	M	29.2	26.0	—	—	17	2.42 à 3.11 s	R	28.6	27.8	—
Juin	5	10.45 à 11.4 m	D	30.6	27.4	—	—	17	3.27 à 3.42 s	R	28.8	26.3	—
—	5	11. 8 à 11.23 m	D	31.0	27.9	—	—	27	8.56 à 9. 9 m	R	25.3	25.6	—
—	19	9.23 à 9.38 m	M	26.8	24.3	—	—	27	9.18 à 9.38 m	R	23.3	27.6	—
—	19	9.42 à 9.57 m	M	27.6	24.5	Déc.	1	3.21 à 3.41 s	R	27.1	26.4	—	
—	26	10.51 à 11. 7 m	M	30.5	26.7	—	—	1	3.46 à 4. 3 s	R	26.0	27.6	—
—	26	11.11 à 11.25 m	M	32.0	26.0	—	—	4	9.48 à 10. 6 m	M	25.0	26.3	—
Juillet	3	9.50 à 10. 5 m	M	26.4	26.5	—	—	4	10. 9 à 10.26 m	M	26.4	25.8	—
—	3	10. 7 à 10.24 m	M	27.6	26.5	—	—	8	3.46 à 4. 5 s	R	25.8	27.4	—
—	10	10. 5 à 10.18 m	M	26.4	26.5	—	—	8	4.10 à 4.26 s	R	25.6	27.1	—
—	10	10.23 à 10.38 m	M	27.4	25.8	—	—	16	8.10 à 8.26 m	R	25.3	26.3	—
—	17	10.48 à 11. 3 m	M	30.1	26.0	—	—	16	8.31 à 8.48 m	R	24.6	26.7	—
—	17	11. 8 à 11.23 m	M	31.1	26.7	—							

1899

Janv.	12	8 ^h .39 ^m à 9. 0 ^m m	R	14 ⁰ .24.9	— 26.4	Avril	23	10. 8 ^m à 10.26 ^m m	M	14 ⁰ .22.3	— 26.8
—	12	9.13 à 9.34 m	R	24.5	27.0	—	23	10.31 à 10.48 m	M	23.3	26.4
—	15	10.46 à 10.59 m	M	27.5	26.9	—	30	10.44 à 11. 1 m	M	25.3	26.8
—	15	11. 3 à 11.16 m	M	28.0	26.5	—	30	11. 9 à 11.26 m	M	25.1	28.1
—	19	12.24 à 12.47 s	R	25.8	28.0	Mai	7	10.45 à 11. 5 m	M	24.6	28.9
—	19	12.50 à 1.10 s	R	27.1	25.6	—	7	11.12 à 11.31 m	M	26.4	27.8
Fév.	5	11.47 à 12. 0 m	M	27.4	26.2	—	12	7.45 à 8. 0 m	R	17.9	28.9
—	5	12. 2 à 12.17 s	M	27.6	26.1	—	12	8. 3 à 8.15 m	R	18.6	28.5
—	9	11.37 à 11.54 m	R	25.6	27.1	—	14	10. 5 à 10.25 m	M	24.1	27.3
—	9	11.58 à 12.11 m	R	26.1	26.9	—	14	10.35 à 11. 0 m	M	26.2	28.4
—	16	8.12 à 8.29 m	R	23.4	26.4	—	19	8.48 à 9. 0 m	R	19.8	28.2
—	16	8.32 à 8.47 m	R	23.4	26.6	—	19	9.12 à 9.25 m	R	20.4	28.2
Mars	4	9.16 à 9.39 m	R	22.8	26.7	—	25	2.30 à 2.42 s	R	25.3	28.7
—	4	9.42 à 10.3 m	R	22.0	27.5	—	25	2.45 à 3. 0 s	R	24.9	28.7
—	9	8. 8 à 8.20 m	R	21.5	27.5	—	28	9.48 à 10.13 m	M	23.8	26.2
—	9	8.24 à 8.34 m	R	21.4	27.5	—	28	10.20 à 10.37 m	M	24.9	26.1
—	12	8.26 à 8.38 m	R	22.1	27.2	Juin	2	8.28 à 8.39 m	R	19.3	27.2
—	12	9.42 à 9.53 m	R	22.6	26.9	—	2	8.41 à 8.55 m	R	19.5	27.7
—	16	7.29 à 7.41 m	R	24.4	25.8	—	4	10.40 à 10.56 m	M	24.3	27.5
—	16	7.45 à 7.56 m	R	23.8	25.8	—	4	11. 0 à 11.15 m	M	25.8	26.5
—	19	9.35 à 9.45 m	R	21.9	26.3	—	18	10.54 à 11.11 m	M	24.3	27.2
—	19	9.48 à 9.57 m	R	21.9	26.5	—	18	11.14 à 11.33 m	M	25.3	26.8
—	24	8. 9 à 8.18 m	R	20.4	27.3	—	25	11.10 à 11.27 m	M	23.0	28.7
—	24	8.20 à 8.28 m	R	21.8	26.3	—	25	11.31 à 11.48 m	M	24.9	27.8
—	31	7.54 à 8. 4 m	R	19.9	27.3	Juillet	7	8. 2 à 8.15 m	R	17.6	27.6
—	31	8. 8 à 8.17 m	R	19.4	27.5	—	7	8.20 à 8.35 m	R	18.6	27.2
Avril	16	10.41 à 10.53 m	M	23.3	27.8	—	9	10.19 à 10.37 m	M	24.2	26.4
—	16	11. 4 à 11.23 m	M	24.8	26.7	—	9	10.43 à 11. 2 m	M	25.4	26.9

DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.		DIFF. Toul. — Parc.		DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.		DIFF. Toul. — Parc.	
1900																	
Juin	1	^h 7.35 à ^h 7.50 ^m	R		14.° 14.1	— 26.9	Août	10	^h 7.38 à ^h 7.49 ^m	R		14.° 14.6	— 26.9				
—	1	7.52 à 8.10 ^m	R		15.4	25.3	—	17	7.30 à 7.42 ^m	R		15.1	26.2				
—	13	11.40 à 12.15	B		22.6	27.5	—	17	7.44 à 7.56 ^m	R		15.1	26.2				
—	13	12.15 à 1. 5 ^s	B		22.6	28.2	—	25	7.24 à 7.37 ^m	R		12.7	27.4				
—	22	11. 0 à 11.25 ^m	B		22.2	25.7	—	25	7.39 à 7.51 ^m	R		13.0	27.1				
—	26	11.30 à 11.55 ^m	B		21.7	27.5	Sept.	1	8.10 à 8.25 ^m	R		14.8	27.5				
—	26	12. 0 à 12.25 ^s	B		21.5	28.1	—	1	8.27 à 8.42 ^m	R		15.7	27.2				
—	29	10.30 à 11. 0 ^m	B		19.5	26.8	—	7	7.20 à 7.37 ^m	R		14.1	27.2				
—	29	11.10 à 11.35 ^m	B		22.3	26.2	—	7	7.40 à 7.52 ^m	R		14.1	27.1				
Juillet	6	11.35 à 12. 5	B		21.7	25.8	—	15	8.24 à 8.40 ^m	R		15.8	26.4				
—	6	12. 5 à 12.35 ^s	B		22.8	25.8	—	15	8.42 à 8.55 ^m	R		15.1	27.0				
—	12	11.10 à 11.40 ^m	B		21.5	25.1	Nov.	23	8.40 à 9. 9 ^m	R		18.4	25.3				
—	12	11.40 à 12.10	B		22.7	25.1	—	23	9.11 à 9.28 ^m	R		18.5	25.2				
—	18	10.30 à 10.50 ^m	B		20.4	25.9	—	30	9.25 à 9.38 ^m	R		18.3	25.2				
—	18	10.55 à 11.15 ^m	B		21.3	26.1	—	30	9.40 à 9.50 ^m	R		18.0	25.6				
—	21	7.15 à 7.35 ^m	R		14.4	28.0	Déc.	7	11. 0 à 11.30 ^m	B		20.0	25.9				
—	21	7.37 à 7.55 ^m	R		14.4	28.1	—	7	11.35 à 12. 5 ^m	B		20.6	26.5				
—	27	8.20 à 8.37 ^m	R		15.2	27.3	—	12	10.55 à 11.25 ^m	B		17.6	27.0				
—	27	8.40 à 8.55 ^m	R		14.8	28.0	—	12	11.30 à 12. 0 ^m	B		18.9	26.4				
Août	3	7.45 à 8. 5 ^m	R		15.1	26.8	—	20	10.35 à 11. 0 ^m	B		16.7	28.1				
—	3	8. 7 à 8.19 ^m	R		15.2	27.0	—	20	11. 5 à 11.30 ^m	B		17.5	27.8				
—	10	7.15 à 7.35 ^m	R		15.1	26.6	—	26	10. 0 à 10.24 ^m	B		16.8					
1901																	
Janv.	11	^h 8. 0 à ^h 8.15 ^m	R		14.° 16.6	— 56.5	—	30	^h 7.42 à ^h 7.51 ^m	R		14.° 10.5	— 57.8				
—	11	8.24 à 8.38 ^m	R		15.7	57.4	—	30	7.53 à 8. 4 ^m	R		10.5	57.6				
—	19	7.47 à 8. 7 ^m	R		15.5	56.9	Avril	9	10.20 à 10.43 ^m	B		14.1	58.1				
—	19	8.12 à 8.24 ^m	R		14.6	57.5	—	9	10.45 à 11. 5 ^m	B		15.5	58.0				
—	25	9. 5 à 9.18 ^m	R		14.6	57.8	—	18	10.25 à 10.47 ^m	B		14.3	56.9				
—	25	9.21 à 9.33 ^m	R		14.9	57.7	—	18	10.58 à 11.15 ^m	B		15.9	57.2				
Févr.	5	10.35 à 11. 8 ^m	B		15.9	57.9	—	27	8.50 à 9.10 ^m	B		13.3	57.0				
—	5	11.14 à 11.42 ^m	B		16.4	57.8	—	27	9.12 à 9.33 ^m	B		13.5	57.9				
—	11	10.15 à 10.43 ^m	B		16.7	57.8	Mai	10	8. 3 à 8.18 ^m	R		11.5	57.0				
—	11	10.45 à 11. 8 ^m	B		17.1	57.9	—	10	8.20 à 8.35 ^m	R		10.4	58.0				
—	18	10.30 à 10.55 ^m	B		15.8	58.2	—	18	9. 7 à 9.16 ^m	R		10.1	57.3				
—	18	11. 3 à 11.27 ^m	B		17.0	58.0	—	18	9.18 à 9.29 ^m	R		10.7	56.8				
—	28	9.40 à 10. 5 ^m	B		14.9	58.6	—	24	9.24 à 9.36 ^m	R		10.9	58.0				
—	28	12. 5 à 12.18 ^s	B		16.4	58.8	—	24	9.38 à 9.49 ^m	R		12.1	57.0				
Mars	8	7.58 à 8. 9 ^m	R		14.4	56.9	—	30	9. 3 à 9.14 ^m	R		11.5	57.5				
—	8	8.11 à 8.23 ^m	R		13.1	58.3	—	30	9.17 à 9.31 ^m	R		11.8	58.0				
—	16	8. 2 à 8.13 ^m	R		12.8	58.1	Juin	3	10.50 à 11.12 ^m	B		17.4	57.2				
—	16	8.15 à 8.25 ^m	R		11.9	58.8	—	3	11.18 à 11.38 ^m	B		18.2	57.4				
—	22	7.44 à 7.57 ^m	R		11.7	58.0	—	13	10. 8 à 10.28 ^m	B		12.5	57.6				
—	22	7.59 à 8.11 ^m	R		11.6	57.7	—	13	10.32 à 10.51 ^m	B		13.0	57.9				

DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.	DATES		HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS		OBSERVATEUR	DÉCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.
1901 (Suite).													
Juin	23	^h 10.38 ^m à ^h 11. 0 ^m	B	14° 13'.9	— 59'.1	Oct.	8	^h 11.21 ^m à ^h 11.41 ^m	B	14° 15'.1	— 58'.9		
—	23	11. 5 à 11.27 ^m	B	14.3	59.8	—	17	10.56 à 11.16 ^m	B	15.8	57.5		
Juillet	15	7.56 à 8. 6 ^m	R	12.5	55.7	—	17	11.21 à 11.43 ^m	B	17.0	57.0		
—	15	8. 9 à 8.18 ^m	R	11.5	56.9	—	31	11. 5 à 11.19 ^m	B	16.1	57.1		
—	20	7.40 à 7.50 ^m	R	10.8	56.8	—	31	11.25 à 11.42 ^m	B	16.9	56.9		
—	20	7.52 à 8. 3 ^m	R	11.8	55.9	Nov.	8	9.56 à 10. 7 ^m	R	9.0	61.3		
Août	10	11. 0 à 11.17 ^m	B	16.7	57.3	—	8	10. 9 à 10.19 ^m	R	9.0	61.7		
—	10	11.20 à 11.38 ^m	B	16.8	57.9	—	15	9.52 à 10. 2 ^m	R	11.6	59.6		
—	20	11. 0 à 11.18 ^m	B	17.5	57.3	—	15	10. 5 à 10.15 ^m	R	11.6	59.7		
—	20	11.22 à 11.40 ^m	B	18.2	57.6	—	22	2.50 à 3. 0 ^s	R	12.5	59.8		
—	29	10.48 à 11. 5 ^m	B	15.7	57.6	—	22	3. 9 à 3.20 ^s	R	12.1	59.9		
—	29	11.10 à 11.27 ^m	B	16.0	57.8	—	29	8.32 à 8.43 ^m	R	10.9	59.7		
Sept.	7	8.14 à 8.30 ^m	R	10.6	57.2	—	29	8.44 à 8.54 ^m	R	10.7	59.9		
—	7	8.35 à 8.42 ^m	R	11.6	56.4	Déc.	3	11. 2 à 11.19 ^m	B	14.2	57.8		
—	14	8. 8 à 8.20 ^m	R	11.9	56.6	—	3	11.24 à 11.47 ^m	B	14.7	57.5		
—	14	8.24 à 8.38 ^m	R	14.0	55.6	—	13	11. 2 à 11.27 ^m	B	12.8	57.7		
—	28	7.54 à 8. 6 ^m	R	13.2	55.7	—	13	11.32 à 11.54 ^m	B	13.1	57.6		
—	28	8. 8 à 8.21 ^m	R	12.0	57.1	—	20	10.53 à 11.14 ^m	B	15.6	57.6		
Oct.	5	8. 8 à 8.19 ^m	R	9.8	58.4	—	20	11.19 à 11.40 ^m	B	15.6	57.8		
—	5	8.24 à 8.34 ^m	R	10.0	58.2	—	28	11. 6 à 11.30 ^m	B	14.0	58.9		
—	8	10.56 à 11.16 ^m	B	14.5	58.0	—	28	11.34 à 11.57 ^m	B	14.8	58.2		

Les éléments magnétiques sont considérés dans l'ordre suivant : déclinaison, composante horizontale, inclinaison.

Dans les tableaux qui précèdent et dans ceux qui suivent, les colonnes intitulées : Diff. (Toul. — Parc) donnent, pour l'élément magnétique dont il est question, l'élément de l'Observatoire de Toulouse diminué de l'élément correspondant de l'Observatoire du Parc Saint-Maur. Pour les observations bien faites, cette différence doit varier d'une façon insensible dans le cours d'une année; on aperçoit une variation lente, tantôt positive, tantôt négative, suivant l'élément qu'on considère dans le cours de plusieurs années.

L'établissement de plusieurs lignes de tramways électriques à trolley au voisinage (quelques kilomètres) du Parc Saint-Maur a eu pour résultat de rendre impossibles les observations qui y étaient faites. Dès la fin de 1900, l'Observatoire magnétique a dû se réfugier au Val-Joyeux.

Les différences relatives à l'année 1901, bien qu'intitulées comme les précédentes, se rapportent au Val-Joyeux et donnent les différences (Toulouse — Val-Joyeux). Pour les comparer à celles des autres années, il suffit de leur ajouter les différences algébriques (Val-Joyeux — Parc) qui ont les valeurs suivantes :

Pour la déclinaison.....	+ 30'.2
— la composante horizontale.....	— 0,0000
— l'inclinaison.....	+ 9'.1

COMPOSANTE HORIZONTALE

DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	H Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.	DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	H Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.
1894									
Avril 29	4 ^h 20 ^m à 6 ^h 30 ^m s	M	«	«	Avr. 24	4 ^h 7 ^m à 5 ^h 25 ^m s	F	0.21883	+0.02246
Mai 5	4.10 à 6.10 s	M	«	«	— 28	4.11 à 5.45 s	F	0.21813	0.02180
— 27	4.20 à 6.30 s	M	0.21884	+0.02208	Oct. 18	3.42 à 4.50 s	F	0.21772	0.02161
Juin 10	4.10 à 6. 0 s	M	0.21815	0.02173	— 21	4.10 à 5.25 s	F	0.21789	0.02154
— 17	3.40 à 5.45 s	M	0.21886	0.02224	— 26	3.28 à 4.50 s	F	0.21819	0.02184
— 24	4.12 à 6.40 s	M	0.21825	0.02175	— 30	3.25 à 4.35 s	F	0.21814	0.02172
— 30	4.45 à 6.15 s	F	0.21870	0.02212	Nov. 3	3.21 à 4.50 s	F	0.21803	0.02160
Juillet 8	5. 0 à 6.45 s	M	0.21839	0.02179	— 6	3.10 à 4.15 s	F	0.21835	0.02194
— 26	3.49 à 6. 5 s	F	0.21844	0.02208	Déc. 24	2.26 à 3.38 s	F	0.21832	0.02171
— 29	4.11 à 6.10 s	F	0.21849	0.02201	— 24	3.45 à 4.20 s	F	0.21821	0.02163
Avr. 16	4.25 à 5.40 s	F	0.21816	0.02176	— 27	9.13 à 10. 7 m	F	0.21792	0.02138
— 21	4.18 à 6. 0 s	F	0.21861	0.02261	— 27	10.15 à 10.50 m	F	0.21819	0.02164
1895									
Janv. 21	2.45 ^m à 3.30 ^m s	F	0.21807	+0.02148	Mars 28	10.25 ^m à 11.15 ^m m	F	«	«
— 21	3.30 à 4.14 s	F	0.21813	0.02160	Juin 30	7.35 à 9. 2 m	M	0.21819	+0.02195
Mars 24	9.20 à 10. 0 m	F	0.21820	0.02166	— 30	9. 2 à 10.28 m	M	0.21772	0.02146
— 24	10.23 à 11. 5 m	F	0.21823	0.02165	Juillet 4	4.50 à 5.49 s	M	0.21883	0.02192
— 28	9.38 à 10.25 m	F	0.21777	«	— 4	5.49 à 6.47 s	M	0.21844	0.02171
1896									
Févr. 15	3.17 ^m à 5. 5 ^m s	F	0.21831	+0.02179	Juin 27	2.46 ^m à 4.26 ^m s	F	0.21889	+0.02188
Mars 15	3.30 à 5.10 s	M	0.21850	0.02180	Sept. 30	10.20 à 11.50 m	F	0.21853	0.02172
— 22	3.11 à 4.56 s	F	0.21885	0.02192	Oct. 13	3.27 à 4.58 s	F	0.21849	0.02175
Avril 1	3.24 à 6.29 s	F	0.21858	0.02180	— 30	2.53 à 4.22 s	F	0.21862	0.02182
Mai 10	3. 0 à 4.43 s	F	0.21869	0.02175	Nov. 10	2.59 à 4.20 s	F	0.21845	0.02186
— 16	3.59 à 5.31 s	F	0.21899	0.02191	Déc. 5	2.44 à 3.58 s	F	0.21861	0.02190
Juin 15	8.42 à 11. 6 m	F	0.21838	0.02180	— 28	2.42 à 3.57 s	F	0.21894	0.02199
— 20	3.44 à 6.13 s	F	0.21883	0.02176	— 31	2.42 à 4. 7 s	F	0.21882	0.02189
1897									
Janv. 2	2.35 ^m à 3.16 ^m s	F	0.21798	+0.02092	Juin 26	4. 7 à 4.35 ^m s	F	0.21916	+0.02176
— 2	3.27 à 4. 3 s	F	0.21776	0.02073	Juillet 24	3.23 à 4.17 s	F	0.21945	0.02217
Mai 9	10.30 à 11. 8 m	F	0.21893	0.02183	Déc. 23	9.53 à 10.42 m	M	0.21888	0.02193
— 9	11.16 à 11.50 m	F	0.21921	0.02208	— 23	10.54 à 11.47 m	M	0.21911	0.02209
— 23	10. 6 à 10.44 m	F	0.21894	0.02202	— 28	10.13 à 11. 0 m	M	0.21910	0.02185
— 23	10.52 à 11.11 m	F	0.21895	0.02197	— 28	11.10 à 11.54 m	M	0.21925	0.02195
Juin 26	3.18 à 3.56 s	F	0.21901	0.02162	— 31	1.23 à 2. 1 s	M	0.21887	0.02187

HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS				H Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS				H Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.
DATES				OBSERVATEUR		DATES				OBSERVATEUR	
1898											
Janv.	12	h ^h m ^m à h ^h m ^m s	D	0.21882	+0.02223	Mai	13	h ^h m ^m à h ^h m ^m s	D	0.21906	+0.02244
Févr.	10	1.24 à 2.25 s	D	0.21938	0.02263	Juin	8	5.9 à 5.50 s	D	0.21961	0.02271
—	10	4.25 à 5.25 s	D	0.21929	0.02264	—	8	5.57 à 6.37 s	D	0.21963	0.02268
—	20	10.14 à 11.9 m	M	0.21919	0.02266	—	25	4.16 à 5.5 s	D	0.21947	0.02236
Mars	23	4.10 à 5.13 s	D	0.21934	0.02282	—	25	5.13 à 5.58 s	D	0.21992	0.02272
—	23	5.26 à 6.24 s	D	0.21907	0.02252	Juillet	4	5.57 à 6.39 s	D	0.21966	0.02262
—	30	4.6 à 5.10 s	D	0.21931	0.02265	—	9	4.56 à 5.36 s	D	0.21934	0.02222
—	30	5.18 à 6.2 s	D	0.21913	0.02239	—	9	5.52 à 6.40 s	D	0.21958	0.02248
Avril	30	3.20 à 4.20 s	D	0.21943	0.02253	—	16	5.0 à 5.39 s	D	0.21941	0.02233
—	30	4.27 à 5.10 s	D	0.21964	0.02267	—	16	5.47 à 6.29 s	D	0.21972	0.02263
Mai	13	7.47 à 8.27 s	D	0.21928	0.02260						
1899											
Fév.	5	h ^h m ^m à h ^h m ^m s	M	0.21894	+0.02216	Mars	19	h ^h m ^m à h ^h m ^m s	R	0.21925	+0.02236
—	9	12.26 à 1.14 s	R	0.21915	0.02223	—	19	10.41 à 11.22 m	R	0.21911	0.02223
—	9	1.21 à 2.6 s	R	0.21882	0.02195	—	24	8.35 à 9.9 m	R	0.21859	0.02207
—	12	9.42 à 10.18 m	M	0.21845	0.02207	—	24	9.27 à 10.0 m	R	0.21896	0.02241
—	12	10.33 à 11.20 m	M	0.21819	0.02192	—	31	8.23 à 9.56 m	R	0.21893	0.02201
—	16	8.55 à 9.41 m	R	0.21868	0.02189	Mai	21	9.43 à 10.23 m	M	0.21896	0.02195
—	16	9.47 à 10.26 m	R	0.21861	0.02183	—	21	10.29 à 11.16 m	M	0.21866	0.02154
Mars	5	9.42 à 10.26 m	R	0.21884	0.02196	—	25	3.27 à 4.0 s	R	0.21910	0.02184
—	5	10.31 à 11.11 m	R	0.21881	0.02194	—	25	4.5 à 4.37 s	R	0.21889	0.02166
Mars	9	8.39 à 9.13 m	R	0.21859	0.02167	Juin	2	9.52 à 10.24 m	R	0.21843	0.02178
—	9	9.33 à 10.10 m	R	0.21884	0.02195	—	2	10.28 à 10.57 m	M	0.21893	0.02209
—	12	9.59 à 10.39 m	R	0.21889	0.02218	Juillet	4	10.9 à 10.52 m	M	0.21867	0.02186
—	12	10.43 à 11.18 m	R	0.21847	0.02169	—	4	10.57 à 11.38 m	R	0.21886	0.02201
—	16	8.1 à 8.34 m	R	0.21873	0.02176	—	15	8.29 à 10.10 m	R	0.21890	0.02185
—	16	8.39 à 9.13 m	R	0.21872	0.02178						
1900											
Janv.	4	h ^h m ^m à h ^h m ^m s	R	0.21916	+0.02189	Mai	4	h ^h m ^m à h ^h m ^m s	R	0.21907	+0.02177
—	12	9.30 à 10.11 m	R	0.21950	0.02229	—	18	7.31 à 8.0 m	R	0.21922	0.02192
—	19	8.31 à 9.22 m	R	0.21906	0.02178	—	18	8.6 à 8.40 m	R	0.21885	0.02156
Févr.	1	12.52 à 1.35 s	R	0.21907	0.02191	—	25	3.16 à 3.49 s	R	0.21933	0.02188
—	1	1.38 à 2.15 s	R	0.21907	0.02187	Juin	1	8.27 à 8.56 m	R	0.21884	0.02172
—	15	9.29 à 10.6 m	R	0.21892	0.02176	—	1	9.36 à 10.7 m	R	0.21881	0.02171
Avril	6	7.56 à 8.38 m	R	0.21915	0.02199	Juillet	5	10.39 à 11.55 m	B	0.21888	0.02150
—	6	8.43 à 9.48 m	R	0.21895	0.02186	—	16	9.32 à 10.40 m	B	0.21926	0.02200
—	20	8.36 à 9.26 m	R	0.21973	0.02250	—	16	10.52 à 11.14 m	B	0.21916	0.02183
—	20	9.34 à 10.11 m	R	0.21931	0.02216	—	21	8.6 à 8.37 m	R	0.21918	0.02191
—	27	8.0 à 8.37 m	R	0.21918	0.02194	—	21	8.43 à 9.17 m	R	0.21911	0.02185
Mai	4	7.14 à 7.51 m	R	0.21887	0.02158	—	28	8.51 à 9.23 m	R	0.21907	0.02173

DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	H Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.	DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	H Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.
1900 (Suite).									
Juillet 28	9.27 ^h à 10.6 ^m	R	0.21912	+0.02182	Sept. 7	7.53 ^h à 8.23 ^m	R	0.21929	+0.02195
— 3	8.22 à 8.51 ^m	R	0.21901	0.02163	— 7	8.26 à 8.56 ^m	R	0.21915	0.02181
— 10	9.15 à 9.52 ^m	R	0.21908	0.02165	— 15	9.5 à 9.42 ^m	R	0.21908	0.02164
— 10	7.52 à 8.19 ^m	R	0.21904	0.02157	— 15	9.52 à 10.19 ^m	R	0.21898	0.02156
— 10	8.34 à 9.17 ^m	R	0.21899	0.02158	Nov. 23	9.35 à 10.6 ^m	R	0.21944	0.02178
— 17	8.4 à 8.34 ^m	R	0.21895	0.02159	— 23	10.15 à 10.45 ^m	R	0.21946	0.02177
— 17	8.38 à 9.21 ^m	R	0.21920	0.02186	— 30	9.50 à 10.21 ^m	R	0.21945	0.02198
— 25	7.58 à 8.35 ^m	R	0.21860	0.02111	Déc. 13	10.23 à 11.12 ^m	B	0.21915	0.02166
— 25	8.38 à 9.25 ^m	R	0.21920	0.02189	— 13	11.22 à 12.13	B	0.21935	0.02185
Sept. 1	8.47 à 9.23 ^m	R	0.21896	0.02162	— 26	10.41 à 11.31 ^m	B	0.21940	0.02190
— 1	9.27 à 10.0 ^m	R	0.21897	0.02158	— 26	11.34 à 12.30	B	0.21934	0.02187
1901									
Janv. 11	8.44 ^h à 9.24 ^m	R	0.21920	+0.02258	Mai 18	7.42 ^h à 8.12 ^m	R	0.21963	+0.02294
— 11	9.31 à 10.14 ^m	R	0.21955	0.02300	— 18	8.15 à 8.44 ^m	R	0.22076	0.02408
— 18	9.16 à 9.46 ^m	R	0.21958	0.02294	— 24	7.56 à 8.30 ^m	R	0.21981	0.02308
— 18	9.49 à 10.21 ^m	R	0.21940	0.02278	— 24	8.40 à 9.19 ^m	R	0.21987	0.02317
— 25	7.46 à 8.14 ^m	R	0.21931	0.02265	— 30	7.36 à 8.10 ^m	R	0.21978	0.02314
— 25	8.17 à 8.53 ^m	R	0.21937	0.02276	— 30	8.17 à 8.47 ^m	R	0.21953	0.02293
Févr. 12	10.40 à 11.33 ^m	B	0.21928	0.02275	Juin 10	10.18 à 11.12 ^m	B	0.21945	0.02282
— 12	11.43 à 12.32 ^m	B	0.21940	0.02297	— 10	11.20 à 12.2	B	0.21944	0.02300
— 23	10.17 à 11.9 ^m	B	0.21959	0.02309	— 19	9.54 à 10.48 ^m	B	0.21969	0.02302
— 23	11.22 à 12.7	B	0.21945	0.02289	— 19	10.56 à 11.44 ^m	B	0.21961	0.02293
— 28	10.17 à 11.3 ^m	B	0.21959	0.02289	— 27	9.58 à 10.59 ^m	B	0.21995	0.02327
— 28	11.11 à 11.55 ^m	B	0.21924	0.02255	Juillet 20	8.7 à 8.36 ^m	R	0.21957	0.02293
Mars 8	8.30 à 9.1 ^m	R	0.21979	0.02308	— 20	8.44 à 9.25 ^m	R	0.21955	0.02299
— 8	9.12 à 9.45 ^m	R	0.21921	0.02257	Oct. 25	10.19 à 11.6 ^m	B	0.22006	0.02320
— 16	8.41 à 9.19 ^m	R	0.21972	0.02295	— 25	11.13 à 12.5	B	0.21967	0.02286
— 16	9.21 à 9.50 ^m	R	0.21971	0.02296	Nov. 8	8.24 à 9.10 ^m	R	0.21967	0.02292
— 22	8.17 à 8.46 ^m	R	0.21937	0.02270	— 8	9.13 à 9.44 ^m	R	0.21923	0.02258
— 22	8.48 à 9.28 ^m	R	0.21943	0.02280	— 15	8.27 à 8.57 ^m	R	0.21979	0.02295
— 30	8.16 à 8.48 ^m	R	0.21945	0.02282	— 15	9.12 à 9.43 ^m	R	0.21955	0.02272
— 30	9.1 à 9.34 ^m	R	0.21950	0.02290	— 22	3.27 à 3.56 ^s	R	0.21987	0.02297
Avril 13	10.7 à 10.57 ^m	B	0.21985	0.02314	— 29	9.21 à 10.2 ^m	R	0.21949	0.02272
— 13	11.24 à 11.11 ^m	B	0.21943	0.02272	— 29	10.17 à 10.43 ^m	R	0.21988	0.02311
— 23	10.29 à 11.16 ^m	B	0.21958	0.02287	Déc. 11	10.2 à 10.53 ^m	B	0.21983	0.02299
— 23	11.24 à 12.16	B	0.21955	0.02289	— 11	11.4 à 11.52 ^m	B	0.21977	0.02294
— 30	10.23 à 11.15 ^m	B	0.21979	0.02311	— 18	10.3 à 11.0 ^m	B	0.21974	0.02288
— 30	11.27 à 12.20	B	0.21957	0.02285	— 18	11.9 à 12.0 ^m	B	0.21976	0.02286
Mai 10	8.37 à 9.19 ^m	R	0.21997	0.02299	— 26	10.9 à 10.55 ^m	B	0.21967	0.02287
— 10	9.21 à 9.48 ^m	R	0.22020	0.02325	— 26	11.2 à 11.49 ^m	B	0.21979	0.02297

DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	INCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.	DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	INCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.
1893									
Juin 4	h ^m 10.15 à h ^m 11.5 m	M	61° 13.8	— 3° 54.0	Sept. 1	h ^m 9.10 à h ^m » m	S	61° 9.3	— 3° 57.0
— 11	10.20 à 11.23 m	M	15.2	50.4	Oct. 9	10.15 à 11.0 m	S	60.57.8	»
— 25	5.11 à 6.0 s	M	12.3	53.5	— 18	8.0 à 9.0 m	S	61.10.1	57.1
Juillet 9	5.11 à 6.0 s	S	12.2	56.7	— 25	8.30 à 10.0 m	S	9.1	60.0
— 31	10.30 à 11.5 m	S	10.4	57.9	— 29	10.10 à 11.42 m	M	12.6	57.3
Août 12	9.40 à 10.40 m	S	22.8	45.7	Déc. 17	3.45 à 4.35 s	M	12.6	53.6
— 24	8.30 à 10.15 m	S	12.7	56.6					
1894									
Févr. 10	h ^m » à h ^m 4.45 s	F	61° 7.0	— 3° 61.9	Juillet 13	h ^m 4.40 à h ^m 5.55 s	F	61° 12.8	— 3° 51.8
— 22	4.20 à 5.0 s	M	12.3	54.9	Août 13	4.55 à 6.0 s	F	12.2	52.5
Mars 20	4.50 à 6.5 s	F	15.6	53.9	Oct. 16	4.10 à 5.20 s	F	14.1	50.8
Avril 15	4.40 à 5.30 s	M	14.4	50.9	Nov. 10	3.20 à 4.20 s	F	14.1	50.8
— 26	4.15 à 5.15 s	M	14.2	50.9	— 26	3.30 à 4.20 s	F	12.2	52.3
Mai 19	5.0 à 6.30 s	F	12.4	51.1	Déc. 28	3.35 à 4.35 s	F	12.7	51.9
Juin 14	4.15 à 5.50 s	F	12.8	50.9					
1895									
Janv. 17	h ^m 3.35 à h ^m 4.45 s	F	61° 11.9	— 3° 52.4	Mars 21	h ^m 4.0 à h ^m 4.45 s	F	61° 11.3	— 3° 52.0
Févr. 3	3.35 à 4.25 s	F	11.5	52.2	— 25	3.25 à 4.12 s	F	11.7	50.6
— 7	3.45 à 4.45 s	F	11.4	53.4	Juin 30	4.45 à 5.40 s	M	9.9	51.5
— 10	3.35 à 4.40 s	F	11.9	52.7	Août 27	4.20 à » s	M	2.2	57.3
— 14	3.40 à 4.40 s	F	11.2	52.7	— 27	» à 5.50 s	M	6.4	57.3
— 17	4.15 à 4.55 s	F	11.4	52.5	— 30	5.0 à 5.50 s	M	3.0	58.7
— 25	3.45 à 4.37 s	F	11.1	53.5	— 31	4.50 à 5.30 s	M	4.1	58.0
Mars 7	3.30 à 4.20 s	F	11.4	51.3	Oct. 16	4.5 à 5.0 s	F	1.2	61.2
— 17	3.55 à 4.45 s	F	11.7	52.3	— 21	4.0 à 5.0 s	F	3.3	58.5
1896									
Févr. 22	h ^m 3.55 à h ^m 5.5 s	F	61° 2.9	— 4° 0.4	Oct. 6	h ^m 3.18 à h ^m 4.20 s	F	61° 0.1	— 4° 1.6
Mars 7	3.30 à 4.35 s	F	1.9	0.9	Nov. 21	2.56 à 4.4 s	F	1.6	1.2
Avril 27	8.45 à 10.4 m	F	1.7	1.0	Déc. 24	2.27 à 3.28 s	F	1.2	0.1
Juin 1	9.50 à 10.55 m	F	1.1	1.1	— 31	9.12 à 10.15 s	F	0.1	1.1
1897									
Janv. 1	h ^m 9.2 à h ^m 9.24 m	F	61° 1.7	— 3° 59.3	Juin 19	h ^m 4.9 à h ^m 4.36 s	F	60° 59.7	— 3° 59.6
— 1	9.29 à 9.56 m	F	1.5	59.7	Juillet 3	3.3 à 3.25 s	F	59.8	59.0
— 2	9.29 à 9.59 m	F	0.0	— 4.1.4	— 3	3.30 à 3.56 s	F	59.6	59.1
— 2	10.2 à 10.28 m	F	0.7	0.7	Déc. 9	10.7 à 11.49 m	M	61.0.3	59.6
Mai 22	3.26 à 3.53 s	F	60.59.5	0.0	— 9	2.33 à 3.24 s	M	0.6	— 4.0.2
Juin 19	3.35 à 4.5 s	F	61.1.5	— 3.58.0					

DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	INCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.	DATES	HEURE TEMPS MOYEN DE PARIS	OBSERVATEUR	INCLIN. Toulouse.	DIFF. Toul. — Parc.
1898									
Janv. 2	9.50 ^h à 11.30 ^m	D	60.58.8	—4. 1.2	Juillet 3	7.40 ^h à 8.15 ^m	M	60.46.1	—4.12.3
— 5	3.18 à 4.40 ^s	D	61. 1.9	—3.57.5	— 3	8.20 à 8.57 ^m	M	51.5	6.8
Mars 17	9.30 à 10.55 ^m	D	3.7	55.9	— 10	7.54 à 8.48 ^m	M	43.3	15.0
— 20	10. 0 à 10.45 ^s	M	60.59.1	—4. 0.5	— 10	8.54 à 9.24 ^m	M	50.3	8.2
— 20	10.50 à 11.30 ^s	M	57.7	4.0	— 21	4.17 à 5.32 ^s	D	58.6	—3.58.8
— 27	10. 3 à 10.38 ^s	M	61. 1.6	—3.58.0	— 21	5.50 à 6.50 ^s	D	58.5	58.7
— 27	10.45 à 12. 0 ^s	M	60.57.2	—4. 2.5	Déc. 11	10.43 à 11.54 ^m	M	59.3	58.4
Avril 28	8.18 à 10. 0 ^s	D	59.3	—3.59.5	— 18	9.57 à 11.5 ^m	M	59.9	57.8
— 28	10.10 à 11.40 ^s	D	61. 0.3	58.4					
1899									
Janv. 8	9.50 ^h à 10.40 ^m	M	61. 2.8	—3.55.0	Mars 25	8.55 ^h à 9.50 ^m	R	60.51.3	—4. 5.8
— 13	9.42 à 10.10 ^m	R	60.57.9	59.7	Mai 12	3.15 à 3.55 ^s	R	55.4	0.1
Fév. 9	3.20 à 4.10 ^s	R	55.9	—4. 1.3	— 26	8.15 à 9. 5 ^m	R	54.2	2.6
— 17	8.40 à 9.37 ^m	R	61. 1.6	—3.55.4	Juillet 26	8.27 à 9. 7 ^m	R	56.6	—3.59.7
— 19	9.58 à 11. 1 ^m	R	60.50.2	—4. 7.2	— 18	8.10 à 8.55 ^m	R	55.7	—4. 0.5
— 26	10.25 à 11.14 ^m	M	61. 0.6	—3.57.1	Juillet 30	8.17 à 10.27 ^m	R	56.3	—4. 0.1
Mars 9	2.20 à 3.45 ^s	R	60.56.3	—4. 0.4	Août 18	5.26 à 6.17 ^s	R	58.5	—3.56.4
— 16	9.39 à 10.29 ^m	R	61. 0.7	—3.56.5	Nov. 17	2.40 à 3.50 ^s	M	59.6	—3.56.0
— 25	8. 8 à 8.50 ^m	R	3.1	—3.53.7	Déc. 8	9.24 à 10. 0 ^m	M	61. 2.2	53.3
1900									
Janv. 11	12.35 ^h à 1.35 ^m	R	60.59.2	—3.55.0	Sept. 15	7.35 ^h à 8.17 ^m	R	60.53.4	—3.60.1
Fév. 23	2.30 à 3.45 ^s	R	59.9	54.9	— 21	7.40 à 8.25 ^m	R	59.6	54.0
Avril 6	3.35 à 4.40 ^s	R	54.6	59.4	Nov. 23	1.35 à 2.20 ^s	R	55.7	56.7
Mai 25	7.55 à 8.50 ^m	R	59.1	55.6	— 23	3. 5 à 3.55 ^s	R	54.4	58.1
Juin 21	5.30 à 7. 0 ^s	B	48.8	64.3	— 30	7.45 à 8.30 ^m	R	54.2	57.8
Juillet 27	9.15 à 10.20 ^m	R	57.8	56.3	Déc. 28	10.25 à 12.10	B	43.6	68.4
Août 4	8.25 à 9.20 ^m	R	54.8	59.5	— 29	10.25 à 12.20	B	47.1	64.8
1901									
Janv. 11	1.50 ^h à 3.30 ^m	R	60.59.6	—4. 0.6	Juin 17	10.25 ^h à 11.45 ^m	B	61. 6.0	—3.54.2
Fév. 9	10.20 à 12.30	B	61. 2.4	—3.57.4	— 18	4.50 à 6.15 ^s	B	9.6	49.1
— 22	10. 5 à 12.10	B	2.2	57.8	— 26	8.40 à 9.35 ^m	R	60.58.9	—4. 0.0
Mars 13	8. 0 à 8.42 ^m	R	60.59.7	59.2	Juillet 12	7.35 à 8.40 ^m	R	58.8	0.6
— 22	1.49 à 2.19 ^s	R	58.0	—4. 0.6	Oct. 14	10.20 à 11.30 ^m	B	52.5	6.2
— 22	2.59 à 3.49 ^s	R	47.0	11.8	— 21	4.10 à 5.25 ^s	B	37.1	21.2
— 29	7.57 à 8.49 ^m	R	55.8	3.6	Nov. 7	8.28 à 9.22 ^m	R	59.8	—3.59.5
Avril 19	10.30 à 12. 5	B	47.5	12.3	— 14	8.28 à 9.10 ^m	R	62.3	56.7
— 25	10.34 à 12.15	B	49.8	9.2	— 21	8.30 à 9.20 ^m	R	56.6	—4. 1.6
Mai 7	8. 0 à 8.40 ^m	R	54.3	5.4	— 28	8.40 à 9.25 ^m	R	57.9	—3.59.8
— 17	7.25 à 8. 5 ^m	R	56.9	3.0	Déc. 5	10.46 à 12. 2	B	53.0	—4. 6.3
— 17	8.10 à 8.45 ^m	R	59.5	0.6	— 16	10. 5 à 11.50 ^s	B	56.2	1.8
— 31	8. 2 à 8.24 ^m	R	59.0	1.9	— 24	10.45 à 12. 5	B	51.5	6.3
Juin 7	10.54 à 12.25	B	53.1	7.3					

RÉSUMÉ DES BULLETINS D'OBSERVATIONS D'ORAGES

Par R. LE VAVASSEUR

J'ai analysé et résumé les bulletins d'orage de l'année 1901.

Voici le tableau des localités où ces bulletins ont été rédigés, ainsi que les noms des observateurs.

CANTONS	COMMUNES	OBSERVATEURS	CANTONS	COMMUNES	OBSERVATEURS
GERES			HAUTE-GARONNE (Suite).		
ARRONDISSEMENT DE LOMBEZ			ARRONDISSEMENT DE SAINT-GAUDENS		
L'Isle-Jourdain.	Pujaudran.....	Chanfreau, F.	Aspet.....	Cazaunous.....	Faulin, I.
ARIÈGE			id.	Ganties.	Tapie, I.
ARRONDISSEMENT DE PAMIER			id.	Juzet-d'Izaut.....	Sacarrère, F.
Mas-d'Azil.	Mas-d'Azil.....	Pons, S.	Aurignac.....	Alan.....	Cazaentre, I.
Ax-l.-Thermes..	Ax-les-Thermes...	Astrié, F.	id.	Cassagnabère.....	Roques, F.
ARRONDISSEMENT DE SAINT-GIRONS			Barbazan.....	Ardiège.....	Bedin, F.
Oust.....	Seix.....	Suère, F.	id.	Cier-de-Rivière. .	X...
Castillon.....	Castillon.....	Bielle, F.	id.	Pointis-de-Rivière.	X...
Massat.....	Massat.....	Déramond, F.	id.	Sauveterre.....	X...
ARRONDISSEMENT DE FOIX			id.	Gourdan.....	Arqué, I.
Foix.....	Foix.....	Bonnell, F.	Montréjeau...	Cuguron.....	Baron, I.
Tarascon.....	Tarascon.....	Séris, F.	id.	Lécussan.....	Soubde, I.
Lavelanet.....	Lavelanet.....	Galy, F.	id.	Les Tourreilles...	Barès, I.
Cabannes.....	Cabannes.....	Marrot, F.	Saint-Gaudens..	Valentine.....	X...
Ax-les-Thermes	Ax-les-Thermes...	Rauzy, I.	Salies-du-Salat.	Castelbiague.....	X...
HAUTE-GARONNE			id.	Salies-du-Salat...	Laffont, F.
ARRONDISSEMENT DE MURET			Saint-Béat....	Fos.....	Save, I.
Carbonne.....	Capens.....	Attané, I.	ARRONDISSEMENT DE TOULOUSE		
Cazères.....	Le Plan.....	Sacome, I.	Fronton.....	Montjoire.....	Roussel, I.
Cintegabelle..	Cintegabelle.....	Guilhamot, I.	id.	Vacquiers.....	Tapie, I.
Le Fousseret...	Castelnau-Picamp..	Senarens, I.	id.	Villariès.....	Courrègue, I.
id.	Casties-Labrande..	Blanque, I.	Grenade.....	Le Burgaud.....	Camps, I.
id.	Fousseret.....	Peyrot, I.	id.	Saint-Cézert.....	Sapène, I.
Montesquieu-V.	Montbrun.....	Adoue, I.	Léguevin.....	Pibrac.....	Boy, F.
Muret.....	Eaunes.....	Lavail, I.	Montastruc-la-C.	Azas.....	Pélegrin, I.
id.	Muret (Ox).....	Duran, I.	id.	Paulhac.....	X...
Rieumes.....	Plagnolle.....	Prissé, I.	Toulouse-N....	Cornebarrieu....	Sengés, I.
id.	Rieumes.....	Satgé, F.	Toulouse-S....	Pouvourville.....	Sarding, I.
Saint-Lys.....	Bonrepos.....	Brette, I.	ARRONDISSEMENT DE VILLEFRANCHE		
id.	Fontenille.....	Brouquisse, I.	Caraman.....	Le Faget.....	Bessières, I.
			Revel.....	Roumens.....	Albert, I.
			id.	Vaudreuille.....	Mittou, I.
			Nailloux.....	Saint-Léon.....	Lautré, I.

F = Eaux et Forêts. I = Instituteurs. S = Secrétaire de mairie.

Quatre-vingt-neuf journées ont été signalées, en comptant comme telles toute journée où une manifestation orage, si minime qu'elle soit, a été observée.

D'assez nombreux bulletins nous sont parvenus avec des descriptions détaillées et des observations précises.

La Commission météorologique remercie MM. les Instituteurs communaux, les Agents de l'Administration des Eaux et Forêts et les autres observateurs.

Elle les prie de bien vouloir, à l'avenir, faire autant de bulletins séparés qu'il y a d'orages distincts, ce qui est plus commode pour la classification.

Nous donnons d'abord le résumé des bulletins transmis par les divers observateurs immédiatement après chaque orage.

Dans une seconde partie, nous reproduisons des indications transmises en fin d'année à M. le Conservateur des Eaux et Forêts par les préposés de son administration.

3 mars, au Burgaud; survenu après une nuit et une journée de pluie, vers 3 h. du soir, il s'est dirigé du S.-O. au N.-E. Petit orage. Forte pluie.

14 mars, petit orage signalé à Vacquiers, entre 10 h. du soir et minuit, allant de l'O. à l'E.

15 mars, du côté de Foix, un orage se déclare, de 3 à 4 h. du soir, forts coups de tonnerre. L'orage va du N.-O. au S.-E.; vent modéré, mais les nuages vont vite; peu de pluie, mais une grêle de grosseur moyenne tombe pendant 5 à 6 m. — L'orage a passé à Saint-Martin, Cos, Foix, Vernajoul et Pradières.

17 mars, violent orage avec forte pluie et grêle. Le vent d'autant souffle depuis plusieurs jours. L'orage a commencé vers 2 h. de l'après-midi. Sa direction est de l'O.-N.-O. à l'E.-S.-E. — Au Burgaud, on signale une chute de grêle sur le territoire de Combrionger et de Notre-Dame-de-la-Croix. Les fossés et le chemin en étaient couverts. Les grêlons avaient la grosseur de petits pois. — A Vacquiers, une pluie torrentielle a fait déborder les ruisseaux, raviné les champs et inondé la campagne. — A Montjoire, la direction de l'orage était celle du N.-O. à l'E.; il venait de Villemur et Villaudric, est passé sur la partie nord de la commune, dans la plaine du Tarn, vers 4 h. 1/2 du soir. Une trombe d'eau a inondé la plaine; grésil abondant pendant une demi-heure. — A Pibrac, l'orage vient du S.-O. et va au N.; le vent, qui soufflait de l'E. à l'O., a empêché l'orage de se diriger vers l'E. Les derniers éclairs ont été aperçus vers le N. — A Cornebarieu aussi, l'orage a été aperçu vers le N., venant du N.-O. et disparaissant vers le N.-E. — A Casties-Labrande, l'orage, très violent, a éclaté au zénith et s'est dirigé dans tous les sens, principalement vers l'E. et le S. Pluie abondante et grêle à Casties, au quartier de Labrande et à Sénarens. Tous les ruisseaux et le Touch ont débordé. — A Capens, on observe que l'orage a passé sur Capens en se dirigeant du S.-O. au S.-E., vers Saint-Sulpice-Lézat et Pamiers. Pluie diluvienne pendant 4 h. — A Eaunes, une forte averse avec éclairs et tonnerre. — A Fontenilles, on voit l'orage aller du N.-O. au S.-O., principalement sur les communes de Saint-Lys et Fonsorbes. — Au Plan, forte pluie et quelque grêle. — A Muret, l'orage va de l'O. à l'E., caractérisé surtout par une forte et longue pluie. — A Ganties, où l'orage a été vu allant du N. au N.-E., M. Tapie déclare que, de mémoire d'homme, il n'avait jamais été vu autant d'eau. Bon nombre de maisons se sont trouvées immergées. Dans l'espace de 10 m., les chemins sont devenus des rivières, emportant tout sur leur passage, etc. — Salies-du-Salat a été moins éprouvée. — A Alau, on a vu l'orage aller du N.-O. au N.-E.; il a passé sur la commune d'Alau, sur Benques, Bachas et Terrebasce. Une demi-heure de pluie seulement est signalée.

En résumé, l'orage, violent pour la saison, s'est dirigé principalement de l'O. à l'E., et la pluie a été très abondante.

18 mars, premier orage vers 3 h. Au Plan, sous l'influence du vent du N.-E., M. Lacombe voit l'orage se séparer en deux parties, dont l'une, la plus importante, va vers le S., et l'autre vers l'O. L'orage a passé à Saint-Girons sans qu'on ait vu d'éclairs; signalé comme très faible à Salies-du-Salat.

Deuxième orage, observé au Burgaud; va du N.-E. au S.-O., entre 4 et 5 h.; il se dirige sur la commune de Lagraulet et le département du Tarn-et-Garonne.

7 avril, orage signalé à Casties-Labrande, comme ayant éclaté à l'O., dans le lointain, et s'étant dirigé vers l'E. en longeant les Pyrénées, vers 8 h. du soir.

11 avril, de 8 à 9 h. du soir, par un vent faible d'E.-N.-E., petit orage qui va du S. à l'E. sur la chaîne des Pyrénées; observé à Casties et au Faget.

22 avril, vers 3 h. du soir, un orage très faible passe au nord de la commune de Cazaunous, allant de l'O. au N.-E.

23 avril, vers 5 h. du soir, autre orage, allant de l'O. à l'E.; passe sur les communes de Cazaunous, Moncaup, Arguenos, Juzet-d'Izaut, Sengouagnet, Arbon, etc. Pluie très abondante durant 1 h. 25 m. — A Toureilles, le même orage est signalé, allant du N.-E. au N.-O. — A Juzet-d'Izaut, on l'a vu aller du N.-O. au S.

25 avril, un orage a passé au nord de Cabannes et de Tarascon, allant du N. à l'E. et au S., entre 7 et 8 h. du soir.

1^{er} mai, trois orages successifs. Le premier, vers 2 h. 1/2 du soir, allant de l'O. à l'E., touche à peine Cazaunous et passe à Arbon, Izaut-de-l'Hôtel, Pouech, etc. — A Ganties et aux Toureilles, on le signale comme allant du S.-O. au S.-E., suivant la chaîne des Pyrénées, accompagné de pluie abondante (Casties-Labrande, Sauveterre). — A Juzet-d'Izaut, on l'a vu allant du N.-O. à l'O. — A Cassagnabère, il commence à 3 h., allant du S.-O. au N.-O., et reprend, vers 4 h. 3/4, du côté de Toulouse. — Ce même orage est signalé à Salies-du-Salat comme allant du S.-E. à l'E. et passant sur Saleich, Castagnède, His, Touille et Cassagne. — A Cintegabelle, il va du N.-O. au S.-S.-O. (3 h. 6); il vient de Grazac, touche la commune vers l'O. et disparaît vers Saverdun, accompagné d'une forte pluie qui dure 1 h. 1/2. — A Capens, on observe que l'orage, au plus fort à 4 h. 40, est resté en grande partie sur la montagne. — Enfin, à Lavelanet et à Foix, l'orage est signalé vers 4 à 5 h. comme venant du N. et allant à l'E. — L'instituteur d'Alau écrit que l'orage s'est formé (4 h. 28) au N.-O. et qu'il s'est divisé en deux grandes trainées, l'une se dirigeant vers le N.-E., l'autre vers le S. Il a passé sur Alau, Montoulieu, Benque, Aurignac, Bachas, Samouillan, Terrebasse, Marignac, Laspeyres.

Le deuxième et le troisième orages se sont succédé à peu d'intervalle, allant de l'O. à l'E., dit-on à Casties-Labrande, avec des éclairs effrayants au zénith, de violents coups de tonnerre et une pluie torrentielle; il a suivi la vallée du Touch vers Muret. — Signalé à Rieumes, à Fos, aux Toureilles, à Fontenilles, à Cuguron; on fait observer à Capens qu'il est arrivé par un vent d'O. furieux; vers 8 h. 20 est tombée une pluie diluvienne qui a duré 1 h. La foudre est tombée à deux reprises. A la suite de l'orage, la Garonne a grossi de plus de 2m50. Il a passé sur Capens, Marquefave, Montgazin, Saint-Sulpice, Montaut. — Peu violent à Plagnole, on le signale à Salies-du-Salat comme ayant passé sur la commune, ainsi qu'à Saint-Martory, Montsaunès, Figarol et Montespan. — A Cassagnabère, il s'est présenté sous la forme d'un nuage unique qui a couvert entièrement le ciel. — A Pouvourville, l'orage n'a pu être aperçu que de loin, comme à Faget. — Enfin, l'orage a passé à Cintegabelle, Grazac, Caujac, Gaillac-Toulza et sur les communes voisines de l'Ariège, canton de Saverdun. Le tonnerre est tombé près de Baccaret, sans occasionner de dégâts.

2 mai, un faible orage allant de l'O. à l'E. (Pujaudran), du N. au N.-O. (Ganties), vers 2 h. 1/2 du soir. A Pujaudran, légère grêle.

Deux orages principaux ont éclaté le **3 mai**. Faible à 3 h. du soir à Vacquiers, allant du N. à l'E., le premier passe à Cintegabelle, venant d'Auterive, et va vers Calmont et Mazères d'Ariège. A Azas, on le voit aller du N. au S., vers 4 h. Au Faget, 25 minutes de pluie et un peu de grêle. A Capens, l'orage est resté sur la montagne. Il passe au S. de Vandreville à 5 h., à 5 h. 15 m. sur la commune d'Alan et les communes voisines de Benque, d'Aurignac, Bachas, Terrebasse et Marignac-Laspeyre. Il y a 3/4 d'heure de pluie à Juzet-d'Izaut. Une bonne averse à Casties-Labrande. A 5 h. 1/2 l'orage passe au-dessus de Cassagnabère, au N., à 6 h. aux Toureilles, avec un peu de grêle; enfin, au Burgaud (6 h. 40 m.).

Le deuxième orage, vers 8 h. 25 m., a éclaté, écrit-on de Casties-Labrande, en même temps vers le N. et vers le N.-E., et s'est dirigé vers l'E. Il a passé vers 8 h. 1/2 sur Cornebarieu. — M. l'instituteur de Pouvourville

appelle l'attention sur ce fait que la marche suivie par l'orage s'écarte d'une manière sensible des règles habituelles : à 7 h. 15 m., les nuages inférieurs vont lentement du N. au S.; à 7 h. 1/2, l'orage gagne vers le N.-O., puis à l'O. — En été, observe M. l'instituteur de Pouvoirville, le brouillard le matin est signe d'orage pour la journée. — L'orage est signalé à Vacquiers, à Pujaudran. Une pluie torrentielle est tombée à Capens pendant plus d'une heure. — A Cintegabelle, on a vu l'orage se diriger du N.-N.-E. au S.-E., en passant sur Cintegabelle, Mauvaisin, Nailloux, Auterive, Aignes, Calmont et Mazères. Il est signalé à Fontenilles comme allant du N. au S.; de même à Saint-Cézert.

5 mai, à Juzet-d'Izaut, un premier orage à 1 h. 30 m. du soir, allant de l'E. à l'O., avec pluie pendant 1 h. 20 m.

Un autre orage éclate vers 4 h. du soir. Au Burgaud, on le voit aller du S.-O. au N.-E. Trois h. de pluie; l'orage passe à Casties-Labrande, à Rieumes. à Lécussan, où le vent a été très violent, laisse de côté Capens pour aller vers Montesquieu, Rieux, le Mas-d'Azil. — M. l'instituteur de Pouvoirville le voit aller de l'E.-N.-E. au N. Il est signalé à Vacquiers comme ayant passé sur Montjoire, Gargas, Labastide, Villariès. — A Saint-Cézert, il a été suivi d'une pluie interminable.

9 mai, léger orage à Fos, allant de l'E. au N.-O. Deux h. de pluie.

Toute l'après-midi du **10 mai** a été orageuse. — Dès midi, au Burgaud, il tonne et il grêle. Cet orage est signalé à Vacquiers et à Paulhac, où le vent souffle avec force. — A 1 h. 20 m., un orage est signalé à Juzet-d'Izaut, allant de l'E. au S.-O.

Deuxième orage au Burgaud, à 2 h. 10 m. du soir, toujours du S.-O. au N.-E., comme le premier. La foudre est tombée dans une étable à Gravéry et a mis le feu à une meule de fourrage.

Autre orage à 4 h. On l'a vu à Fontenilles se diriger du N.-O. au S.-E.; un quart d'heure de grêle. — Il est signalé à Vacquiers comme ayant passé sur Villariès, Gargas, Montjoire et Labastide. — L'observateur de Casties-Labrande écrit : « L'orage a débuté à l'O., assez loin, et est venu s'éteindre au zénith par un éclair et un seul coup de tonnerre. Il signale des averses intermittentes mêlées de menue grêle et une température très froide. — Pour lui, l'orage a passé de l'O. vers le S.-E.

Un orage a passé également au Burgaud du S.-O. au N.-E. à 7 h. 10 m. du soir. — A 7 h. 45 du soir, on signale à Alan le passage d'un orage allant du N.-O. au N.-E. sur Alan, Benque-d'Aurignac, Bachas, Terrebasse, Marignac-Laspeyres.

11 mai, à 9 h. du soir, éclate subitement un orage à Cintegabelle allant de l'O. à l'E. et au S.-E., et passant sur Gaillac-Toulza, Caillac, Grazac, Esperce, Calmont et Mazères. La pluie est tombée avec force pendant trois quarts d'heure. Le temps est froid, et il vente fort vers l'E. Le même orage passe au nord de Fontenilles, sur Léguevin, à l'est de Casties-Labrande, au sud-est de Faget; à Vacquiers, une pluie torrentielle tombe pendant 1 h. 1/2; on voit l'orage passer sur Montjoire, Gargas, Villariès et Labastide.

12 mai, à 10 h. du soir, léger orage à Vacquiers, allant du N.-O. au N.-E.

13 mai, à 8 h. du soir, on voit à Casties-Labrande un orage aller du N.-E. vers l'E.; il passe au N.-N.-O. de Faget, avec de vifs éclairs et un fort vent du S. S.-O.; à Cintegabelle, il va de l'E. à l'O. : éclairs sans tonnerre.

14 mai, un orage à Cabannes, à 11 h. 50 m. du matin, allant du N. au N.-E. Le même orage passe au sud-ouest de Seix, dans la zone inférieure des forêts domaniales dites de Fonta et de Monlibes. A peine dure-t-il 7 minutes en cette localité. Grêle près du hameau d'Esbinto.

A 2 h., le soir, autre orage de peu d'importance au même endroit.

Vers 4 h., un troisième orage passe de l'O. à l'E. sur Cazaunous, Arguenos, Moncaup, Juzet-d'Izaut, Arbon, etc.

Enfin, un dernier orage est signalé à 8 h. du soir au Burgaud, allant du N.-E. au S.-O.

15 mai. Premier orage à 3 h. du soir à Seix, du N.-E. au S.-O.

A 4 h., un orage, allant de l'O. à l'E., passe à Cazaunous, Moncaup, Arguenos, Juzet-d'Izaut, Sengouagnet, Aspet, etc. — Cet orage s'est formé en Espagne, dit l'observateur de la commune de Fos. Il a passé à l'ouest et au nord de cette localité.

A Gourdon, vers 6 h., un orage va du S.-O. à l'E.

Un autre orage a été observé à 8 h. à Vacquiers et à Faget. — D'après M. Sarding, instituteur à Pouvoirville, l'orage a été vu allant de l'E.-N.-E. au N.-E.

16 mai. Premier orage à Cazaunous, allant de l'E. à l'O., à 2 h. du soir.

Un autre, plus important, a éclaté le soir vers 5 h.; à Juzet-d'Izaut, on le voit se diriger du S. au S.-O.; à Cier-de-Rivière, du S.-O. au N.-E.; à Capens, de l'O. au S.-E. (5 h. 40 m.). Il passe au nord de Cuguron à 5 h. 45 m., sur Franquevielle, de l'O. à l'E., à 6 h., à Cassagnabère; il est aperçu au Faget. — L'observateur de Casties-Labrande écrit que l'orage a débuté assez loin vers l'O. et s'est éteint dans la direction de Montpezat (Gers). Une partie de l'orage s'est dirigée vers Boussens, en suivant le cours de la Garonne.

A Vacquiers, deux orages : un à 7 h. du soir, l'autre à 9 h., l'un du N.-O. au N.-E., l'autre du S.-E. au N.

17 mai, une première manifestation orageuse du côté de Foix. L'orage est signalé à Cabannes comme ayant duré de midi à 2 h. et s'étant dirigé du S. au S.-O. — A Seix, le plus fort était à 3 h.; il a passé du N.-O. au S.-E., avec pluie au début et à la fin. On le signale aussi à 3 h. au Mas-d'Azil, avec une heure de pluie.

Un second orage survient dans le département de la Haute-Garonne. On écrit de Capens : l'orage s'est formé à l'O. Il est arrivé, poussé par un vent assez fort, vers 5 h. du soir. De 4 h. à 8 h., il n'a pas cessé de tonner. De 6 h. à 7 h., forte pluie. L'orage a passé en partie sur Capens, Carbonne, Marquefave, Montgazin et Saint-Sulpice. — Il est signalé comme ayant passé à Fousseret, Castelnau-Picampeau, Fustignac, Lafitte-Vigordane. — A Cintegabelle, vers 5 h. 1/2, pluie diluvienne. L'orage passe de l'O.-N.-O. au S.-O. sur Grazac, Caujac, Calmont, Nailloux et Mazères. — Au Faget, on indique qu'il va du S.-O. au S. — A Saint-Léon, la pluie est tombée, violente, mêlée d'un peu de grêle. La foudre est tombée sur les fils télégraphiques et a brisé neuf poteaux. — On écrit de Fontenilles que l'orage a passé de l'O. au S.-E., sur Saiguède et sur Saint-Lys. — L'orage a été observé et minutieusement décrit à Pouvoirville : il allait de l'O.-N.-O. au S.-S.-E. — Enfin, à Casties-Labrande, on l'indique comme ayant éclaté au zénith et s'étant dirigé vers le S.-E., où il s'est manifesté pendant 25 m. avec une grande intensité.

18 mai, un orage se forme assez rapidement vers 6 h. 1/2 du soir à Casties-Labrande. Il a été vite dissipé. Cependant la foudre a tué deux personnes, le père et le fils, dans la commune de Fabas.

De 7 h. à 8 h. 3/4 du soir, un orage se présente à Cassagnabère sous la forme d'un nuage unique qui couvre entièrement le ciel et va du N. au S. La pluie, assez forte, a duré une heure.

19 mai, à 4 h. 1/2 du soir, faible orage à Vacquiers, allant du N. à l'E.

20 mai, vers 9 h. du soir, un orage éclate au S.-O., allant vers l'E., il suit les Pyrénées, et s'éteint aux environs de la Maladetta. Il est signalé à Casties-Labrande, à Fos et à Seix.

21 mai, à 1 h. 30 m. du soir, un orage passe à Juzet-d'Izaut, du S.-O. à l'E. signalé à Fos comme s'étant abattu surtout sur Saint-Béat.

A 3 h., à Cazaunous, apparaît un orage d'un aspect redoutable, avec pluie torrentielle, qui ravine les champs fraîchement labourés. Au S., vers Juzet-d'Izaut, il est tombé une très épaisse couche de grêle. L'orage passe aussi à Arguénos. Il est signalé à Tarascon comme allant de l'O. au N.-E. (3 h. 40).

De 8 à 9 h. du soir, autre orage aperçu à Faget et à Casties-Labrande.

22 mai, un premier orage venant de l'O., vers 1 h. du soir, arrive sur Cazaunous, qu'il touche à peine, disparaît rapidement vers le S.-E. — A Castelbiagne, il est signalé comme étant à son plus fort vers 2 h.; pluie torrentielle; les chemins sont ravinés, les prairies submergées; grêle. L'orage passe à Juzet-d'Izaut du S. à l'E., arrive à Seix à l'ouest de la commune; on l'a également observé à Pointis-de-Rivière où la grêle est tombée de 1 h. à 1 h. 1/2; grêlons atteignant 8 grammes.

A Cassagnabère, vers 3 h., un orage arrive du S. On le voit à Cazaunous aller de l'E. à l'O. entre 3 et 4 h. A Casties-Labrande, il s'est partagé en deux : une partie a pris la direction des Pyrénées, une autre, très intense, a été vers le N. — A la même heure (3 h.), à Massat, un faible orage allant du S. au N. A Salies-du-Salat, l'heure indiquée pour le plus fort de l'orage est 4 h. 15 m. — Vers 5 h. à Ax-les-Thermes et à Cabannes, des

manifestations orageuses assez faibles sont notées. — Enfin, à 7 h. 1/2 du soir, à Casties-Labrande, Faget et Vacquiers, on a vu des éclairs dans le lointain.

23 mai, à 11 h. du matin, un orage venu du S.-E. arrive sur Cazaunous, disparaît rapidement vers le S., sans éclater.

Sur la même commune, entre 2 h. 1/2 et 4 h. du soir, un orage passe de l'O. à l'E.; pluie assez abondante, qui dure une demi-heure. A Cassagnabère, grêlons mêlés à la pluie. L'orage est signalé à Cier-de-Rivière, à Vacquiers et Cornebarieu (4 h. 1/2 et 4 h. 4 m.) — A Fontenilles, l'orage paraît d'abord menaçant; mais il se dissipe en s'éloignant du S.-O. au N.-O. (4 h. du soir).

On écrit de Casties-Labrande : deux orages ont éclaté en même temps, l'un sur Fousseret, l'autre dans la direction de Bérat; ils se sont bientôt réunis pour disparaître vers le N.-E., en passant par Savères. La pluie est tombée abondamment pendant deux heures. Il y a eu chute de foudre sans dégâts. Il est aussi tombé beaucoup d'eau à Saint-Béat.

A 6 h. du soir, un autre orage est signalé à Vacquiers comme allant du S. au N., et à Saint-Cézert, comme allant de l'O. au N.

24 mai, à 11 h. 20 m. du matin, un orage, avec chute de grêle, passe de l'O. à l'E. sur Cazaunous, et sur Juzet-d'Izaut du S.-E. au S.-O.; signalé à midi à Cuguron comme s'étant formé sur les Pyrénées au sud-ouest de la commune; il a longé les Pyrénées et a disparu au sud de Cuguron vers midi 20 m.

A 2 h. 40 du soir, un orage passe de l'O. à l'E. sur Cazaunous, Moncaup, Arguénos et Juzet-d'Izaut. Il est signalé à Fos comme allant du N. au S.-O.

A 4 h. du soir, à Saint-Cézert, on signale deux centres orageux, l'un au S. et l'autre à l'O. A la même heure, un orage éclate à Massat, allant du S. au S.-E.

25 mai, un bulletin venant de Fos signale un orage à midi, allant du N. à l'O, avec très forte pluie à Marignac.

On écrit de Cuguron : un orage s'est formé vers midi 35 m. sur les Pyrénées, dans le département des Hautes-Pyrénées. Il a d'abord longé la chaîne des Pyrénées vers l'E., puis il a pris la direction du N. en passant sur Cuguron à 1 h. 40 m. et a disparu au N.-O. La marche de cet orage était lente; une forte averse est tombée sur la commune.

A Casties-Labrande, deux orages ont éclaté le 1^{er} à 6 h. 12, au S.-E. et s'est éteint sur place, le deuxième très loin au N.-N.-O., vers 8 h., s'est dirigé vers l'E.

27 mai, à 4 h. 15 m. du soir, à Juzet-d'Izaut, orage allant du S. à l'E.

28 mai, à 8 h. du soir, un orage, qui débute dans la direction de l'Isle-en-Dodon, passe sur Casties-Labrande, en se dirigeant de l'O. à l'E.

29 mai, vers midi, un orage est signalé à Seix comme ayant passé sur Sentenac, Oust et Arp.

A une heure, un orage passe à Juzet-d'Izaut du S.-E. au S.-O. La pluie tombe deux heures. Il pleut aussi très fort à Massat. — Le même orage est signalé à Casties-Labrande, où l'on a observé ce même jour trois orages; le deuxième a éclaté à l'O. de Saint-Gaudens et s'est étendu beaucoup en se dirigeant vers cette ville. — A Cintegabelle, ce même orage s'est manifesté faiblement; on l'a observé à Tarascon (forte pluie), à Cabannes (direction du N.-E. au S.-O.), à Foix où il est signalé comme passant sur Bosc, Barret, Serres, Brassac, Ganon, Foix, Ferrières, Prayols, Montoulieu, Saint-Paul de Garrat, Freychenet, Soule et Pradières. L'observateur de Pourville le voit aller du S.-S.-E. au S.-E. C'est à peine si on le voit au Faget.

A 6 h., un orage effleure Saint-Cézert. Le centre de l'orage paraissait vers Cologne (Gers).

Au Faget, de 8 h. à 9 h., on aperçoit des éclairs au N.-N.-O. Le vent souffle faiblement du S.-E.; l'orage, faible, passe à Vacquiers, Gargas, Labastide, Montjoire. C'est l'heure du troisième orage observé à Casties-Labrande, d'où l'on écrit qu'il a éclaté à l'ouest de l'Isle-en-Dodon et s'est dirigé vers l'E.

2 juin. Vacquiers, un orage à 4 h. 1/2 du soir, va de l'O. à l'E. — A 5 h. 1/2, à Saint-Cézert, un orage d'assez courte durée allant de l'O. au S.-E. effleure la commune; il est aussi signalé à Vacquiers et à Casties-

Labrande, d'où l'on écrit qu'il a débuté à l'O., dans le lointain, qu'il est passé par l'Isle-en-Dodon et s'est dirigé vers l'E. A la même heure, un orage éclate au S. de la commune et se dirige également vers l'E.

A Montbrun, dans le canton de Montesquieu-Volvestre, il est tombé de la grêle mêlée de pluie, pendant dix minutes. — On écrit de Capens : formé à l'O., l'orage paraissait menaçant au début. Poussé par un vent très violent, il s'est dirigé vers le S.-E. Vers les 5 h. 1/2 du soir, l'orage était tout entier sur Cazères, la vallée de Volp, Rieux et Montesquieu. — L'orage a passé du N. au S. sur Salies-du-Salat.

Voici les observations faites, ce 2 juin, par M. l'Instituteur de Pouvoirville : le ciel a été très nuageux tout le jour, il faisait très chaud et lourd, le vent soufflait faiblement d'O.-N.-O. et bientôt au N.-O. A 5 h. 45 m. a éclaté le tonnerre, assez fort, mais lointain au N.-N.-O., où les nuages étaient très sombres ; il a passé au N. à 6 h., puis au N.-E. — Pendant ce temps, l'orage s'amassait au S.-S.-E., puis au S.-E. ; à 7 h. 1/2, il tonnait encore assez fort à l'E.-N.-E. et surtout à l'E.-S.-E., et sur ces deux points il faisait de nombreux éclairs, qui ont duré jusqu'à 10 h.

Au Faget, vers 7 h. du soir, on a entendu des grondements de tonnerre au S.-O. et au N. Il y avait alors peu de vent. Deux orages se sont dirigés : le premier vers le S.-E., le second vers l'E.-N.-E. — A 7 h. 45 m., le vent du S.-E. a soufflé quelques instants, puis ensuite le vent est venu du N.-O.

3 juin, un orage est signalé à Cabannes, vers 5 h. du soir, allant du N.-O. au S., accompagné d'une forte pluie.

De nombreuses et violentes manifestations orageuses se sont produites le **5 juin**.

A Casties-Labrande, un premier orage éclate à 3 h. du soir, assez loin au S.-O., et se dirige en longeant les Pyrénées et s'étendant de tous côtés. — A 4 h., le vent souffle en tempête vers l'E., l'orage passe au zénith et se dirige sur Longages. — Il est signalé à Fos. — A Cazaunous, l'orage embrasse tout l'horizon, à l'O., il se divise en deux trainées avant d'atteindre la commune ; l'une disparaît au S., derrière les montagnes de Gar et de Cagire ; l'autre marche vers le N.-E. A 4 h. 15 m., Cazaunous se trouve entre deux orages, l'un et l'autre loin de la localité. — Le même orage marche très rapidement sur Cuguron (4 h. 15 m.). Le vent souffle violemment ; la pluie tombe assez fort pendant une demi-heure. — A Juzet-d'Izaut, on voit l'orage aller au loin de l'O. à l'E. — A Cassagnabère, l'orage s'est formé à 3 h. du soir, dans la direction des Pyrénées ; à 4 h., on entend le premier coup de tonnerre. A 5 h., l'orage gronde au-dessus de la commune ; il disparaît vers les 6 h. dans la direction du N.-E. La rivière accuse une forte crue. — Au Fousseret, l'orage est à son plus fort à 5 h. 20 m., à 5 h. 30 m., à Castelnau, à Salies-du-Salat, en même temps qu'à Massat et Cabannes. A 6 h. du soir, un orage est signalé au S. de Rieumes.

On écrit de Pouvoirville : à partir de 5 h. 1/2, le tonnerre à grondé à l'O.-S.-O. Un fort coup de vent d'O.-N.-O. a accéléré la marche de l'orage à 5 h. 50 m. A 6 h. 1/2, l'orage sévissait du S. au S.-S.-E. et au S.-E. — Formé comme les précédents à l'O., nous dit l'observateur de Capens, l'orage du 5 juin paraissait menaçant. Poussé par un véritable ouragan d'O. il s'est dirigé vers le S.-E. M. Attané fait en passant la remarque que tous les orages de 1901, sauf quelques rares exceptions, se forment à l'O. et suivent toujours la même direction, celle de l'O. au S.-E. (heure du plus fort de l'orage, 6 h. 10 m. du soir). — Le même orage est signalé à Foix (6 h. 15 m.) comme ayant passé sur Saint-Martin-de-Caralp, Saint-Pierre, Serres, Brassac, Ganac, Prayols, Saint-Paul-de-Jarrat, Freychenet. — A Cintegabelle le vent soufflait fortement de l'O., soulevant des tourbillons de poussière. Les éclairs et le tonnerre ont précédé de longtemps la pluie, qui n'est tombée d'abord qu'avec peu de force, pour augmenter ensuite progressivement.

Le vent cesse, puis change à un moment donné et vient du S. du côté de Saverdun, où un orage semble se dessiner. — On signale l'orage à 6 h. 1/2 à Vacquiers comme allant de l'O. à l'E. ; à 6 h. 45 m. au Faget.

Enfin, à 7 h., à Ax, au S.-E., au S. et à l'O. apparaît un orage menaçant avec pluie orageuse de 6 h. à 7 h. sur Ax, Ignaux et Sorseat. — Ce même orage passe sur Roumens, Saint-Félix et Revel ; il a commencé à poindre du côté de Villefranche, précédé d'un vent violent. La pluie a été de courte durée : les éclairs et le tonnerre étaient très intenses.

Une dernière manifestation orageuse est signalée à Casties-Labrande, de 9 h. à 11 h. du soir : l'orage suit les Pyrénées vers l'E. par le versant espagnol.

7 juin, vers midi, à Seix, commencement d'orage dans la direction de la vallée d'Ustou. Le vent O.-N.-O. l'a empêché d'arriver à Seix, en le chassant vers l'E. : l'observation a été faite au canton du Cos, forêt domaniale de Seix.

Le même jour, à Casties-Labrande, vers 9 h. du soir, un orage a débuté au S., dans la direction de Saint-Girons, et s'est dirigé vers l'O. par la chaîne des Pyrénées.

8 juin, vers 7 h. du soir, un orage a passé sur Cintegabelle, du N.-O. au S.-S.-E. — A 7 h. 30 m., à Castelnau, on voit l'orage s'étendre sur tout l'horizon, à l'E. Le vent d'E. s'arrête au moment de l'orage après dix minutes de pluie; vent du S.-E.

A Casties-Labrande, on signale trois orages, vers 8 h., 8 h. 20 m. et 9 h. 15 m. Le premier débute au zénith, se dirige lentement vers Marignac et la plaine. Le deuxième éclate sur Sénarens et s'en va vers l'E.

Le troisième éclate dans le lointain, au N.-N.-E., et semble également aller vers l'E. — D'après l'observateur de Pouvoirville, 9 h. 45 m. est l'heure du plus fort de l'orage, qui va de l'O. à l'E.-S.-E.

Nuit du **8 au 9 juin**, un orage éclate à Casties-Labrande vers minuit et se dirige vers l'E. par la crête des Pyrénées.

Toute l'après-midi du 9 juin va d'ailleurs être orageuse. Dès 2 h., au Faget, éclairs et faibles grondements de tonnerre vers l'E.-N.-E.

A Casties-Labrande, trois orages sont successivement signalés : le premier, au plus fort vers 4 h., éclate au zénith et s'y éteint presque aussitôt; le deuxième éclate au S. et se dirige vers l'E. vers 5 h. 20 m.; le troisième est aperçu à l'E. entre 9 et 11 h.

A Cazaunous (4 h. 40 m.), on voit le gros de l'orage passer sur les montagnes de Gar et de Cagire. Il pleut vingt minutes à peine. — M. Sarding, instituteur de Pouvoirville, qui, comme d'habitude, observe très consciencieusement les différentes phases du météore, le voit aller du S.-O. à l'E.-S.-E. vers 5 h. du soir.

Dans la région de Foix, vers la même heure, on observe le passage d'un orage sur Saint-Martin-de-Caralp, Cos, Saint-Pierre, Foix, Brassac, Ganac, Ferrières, Saint-Paul-de-Jarrat et Freychenet. — Le même orage est signalé à Massat, comme allant du N. au S.-E., avec une heure de pluie (4 h. 30 m.). — A Tarascon, la pluie commençait à 4 h. 30 m.; vent violent; dix minutes plus tard, grêle à profusion causant d'importants dégâts. — Pour l'observateur d'Ax, l'orage, venant du N.-O., passe sur les communes de Luzenac-Garanon, Perles-Castelet, Savignac et Ax-les-Termes. — A Cabannes, grêle mêlée de pluie, durant 8 à 10 m. — L'observateur de Saint-Cézert voit l'orage dans toutes les directions.

A 6 h. 1/2, à Cintegabelle, un orage paraît, assez faible; on le signale, à Massat, comme ayant passé sur la commune du S.-O. au N.-E.; à Seix, il pleut pendant quatre heures.

A 8 h. 40 m., autre orage signalé à Roumens. Toute la journée (écrit-on de Roumens), on a constaté des orages au loin et de tous côtés. Vers 7 h. 30 m. du soir, un orage d'un aspect menaçant s'est formé à l'O. et s'est avancé très rapidement. Il a passé sur Saint-Julia, Montégut, Lagans, Saint-Félix et Revel, de l'O. à l'E. Une forte pluie est tombée pendant une heure. — Le même orage est observé au Faget avec de violents éclairs A 9 h., il éclaire encore au N.-E. et au S.

10 juin, un orage est signalé à Casties-Labrande comme ayant éclaté assez loin à l'E. vers 3 h. 45 du soir.

13 juin, dans la même localité (Casties-Labrande), deux orages consécutifs, l'un à 9 h. 5 m. et l'autre à 9 h. 40 m. du soir. Le premier orage a éclaté au S.-O., assez loin, et s'est dirigé vers l'E. en suivant les contreforts des Pyrénées; le deuxième a éclaté au zénith et s'est éteint presque aussitôt sur le territoire du Fousseret. — A Cintegabelle, la température était très basse, le matin surtout. Avec le soleil, la chaleur est venue et il a fait lourd dans la soirée. A 7 h., il a commencé à pleuvoir à grosses gouttes. Enfin, vers 10 h., le ciel est devenu très noir vers le N.-O. Tonnerre accompagné d'éclairs très lumineux. L'orage a passé sur Cintegabelle, Grazac, Caujac et Saverdun.

14 juin, un premier orage est observé à Cazaunous vers 4 h. 20 m. du soir. Il passe sur Cazaunous, Moncaup, Argueron, Juzet-d'Izaut et Arlon. Il est signalé à Fos comme allant du N.-E. au S.

Un second orage débute à l'ouest de Casties-Labrande et se dirige vers l'E. (5 h. 38 m.), accompagné d'une pluie très abondante, qui est tombée aussi à Cassagnabère, de 9 h. à 6 h., et a repris à 7 h. 1/2.

Du reste, à 7 h., un troisième orage est signalé à Juzet-d'Izaut; on l'observe à 8 h. à Cazaunous (d'O. au N.-E.). Enfin, dans la même localité, à 9 h. 20 m. du soir, on entend gronder encore le tonnerre sur Juzet-d'Izaut, Sengouagnet, etc.

15 juin, à 3 h. 25 m. du soir, à Cornebarieu, éclate un orage de l'E. à l'O., accompagné d'un peu de grêle. — A Casties-Labrande, on voit l'orage assez loin, à l'O., se partager en deux : une partie passe vers l'E., et l'autre vers le S. — A Pouvoirville, direction de l'orage : de l'O.-N.-O. à l'E.-N.E.; pluie par intermittences. — L'orage passe au Burgaud, du S.-O. au N.-E.; grêle pendant trente secondes. — A Cintegabelle, pour la première fois, souligne l'observateur, il est tombé un peu de grêle, encore était-elle fine et peu importante. Température très basse pour la saison, sans doute à cause des pluies fréquentes. L'orage passe à Cintegabelle, Calmont et Saverdun.

Au Burgaud, on signale un second orage à 6 h., passant du S.-O. au N.-E., comme le premier.

23 juin, à Seix, entre minuit et 3 h. du m., simples éclairs sans tonnerre, également observés à Casties-Labrande.

Le soir du même jour, à 4 h. 40 m., un orage passe sur Cazaunous, Moncaup, Arguenos et Juzet-d'Izaut. — Il est signalé à Fos à 5 h. 1/2.

Au Faget, vers 7 h. du soir, deux coups de tonnerre au S.-S.-E.; éclairs jusqu'à 7 h. Le vent d'O. souffle assez fort.

Enfin, à Casties-Labrande, on observe, vers 10 h. du soir, un orage qui se dirige vers l'E. en passant par le versant espagnol des Pyrénées.

25 juin, le premier orage a débuté vers 3 h. du soir, à l'E. de Casties-Labrande, et s'est dirigé vers l'O. en suivant la crête des Pyrénées, vers Bagnères-de-Luchon.

On a vu le second à Seix passer au lointain, vers 8 h. du soir, du S.-O. au S.

26 juin, on signale à Seix un orage dès 8 h. du *matin*; c'est assez rare pour être noté. L'orage a passé sur la commune, du N.-O. à l'E.

A 1 h. du soir, à Fos, on observe un orage au S., vers l'Espagne. — A Cazaunous, à 1 h. du soir, le tonnerre gronde fortement; un grand orage avance lentement. A 1 h. 40 m., alors qu'il est assez rapproché de Cazaunous, il tourne au S.-E. et disparaît lentement dans cette direction.

27 juin, vers 3 h. 30 m. du soir, un orage passe, de l'O. à l'E., sur Cazaunous, Moncaup, Arguenos, Juzet-d'Izaut et Sengouagnet.

A 4 h. 25 m., il est signalé à Salies-du-Salat un orage allant du S.-E. au N.-E.

On constate, à Casties-Labrande, de 4 h. 15 m. à 4 h. 50 m., un premier orage allant du S.-O. vers l'E., et qui, refoulé par le vent d'autan, s'est éteint assez tôt.

Un deuxième orage est signalé comme ayant éclaté sur les Pyrénées vers 5 h. et s'étant dirigé vers l'E. Ce même orage a été observé, à la même heure, à Foset, à Cabannes.

Enfin, l'observateur de Casties a vu un dernier orage, de 9 h. à 11 h. du soir, éclater dans le lointain et aller de l'O. au N.-E.

29 juin, matinée fortement orageuse. Dès 6 h. du matin, un orage est signalé à Fos, allant du S.-O. au N. A 7 h., à Seix, on l'a vu passer du S.-O. à l'E. — Il a passé à Massat (7 h. 1/4), du S. au S.-E. — A Foix, il est signalé à 8 h. (du N.-O. au N.-E.), comme ayant passé sur Bosc, Burret, Serres, Saint-Pierre, Cos, Brassac, Ganac, Foix, Saint-Paul-de-Jarrat et Freychenet. — Pour l'observateur de Cazaunous, il passe sur la commune à 7 h. 20 m., du S.-O. au N.-E., et sur Moncaup, Arguenos, Juzet-d'Izaut, Arbon, Izaut-de-l'Hôtel, avec un peu de grêle. — L'orage est signalé à 7 h. 30 m. à Cuguron et Montréjeau (de l'O. à l'E.), et à 7 h. 45 m. à Castelnau-Picampeau (du S. vers le N. E.).

On écrit du Faget : Vers 8 h. du matin, grondement vers l'O.-S.-O. Bientôt apparaissent deux orages distincts, l'un au S.-O., l'autre à l'O. A 8 h. 30 m., fort vent du S. ; les orages sont rapidement entraînés, l'un vers le S. et le S.-E., l'autre vers le N.-O. et le N. ; à 9 h., fort vent d'E. et fin de l'orage.

A Casties-Labrande, on a vu l'orage débiter au S.-O. (7 h. du m.) et se diriger vers l'E. avec abondante pluie. — L'orage est signalé, à 8 h., au Fousseret (du S.-O. au N.-E.) ; à 8 h. 1/4, à Cintegabelle (du N.-O. au S.) ; au Burgaud, 8 h. 50 (du S.-O. au N.-E.) ; à Cornebarieu, même heure (de l'O. à l'E.), et à Pouvoirville, même heure (de l'O. à l'E.-N.-E.).

30 juin, après-midi, fort orage signalé, dès 2 h. 1/2, dans les environs de Saint-Gaudens, à Fos, où l'on observe qu'il est tombé beaucoup de grêle mêlée de pluie à Saint-Béat et à Marignac ; à Juzet-d'Izaut, où il a aussi grêlé pendant trois minutes ; à Cazaunous, où la grêle est tombée durant six minutes (les grêlons étaient gros comme des œufs de pigeons) et où l'on donne comme direction de l'orage celle de l'O. à l'E. ; à Cassagnabère, qui n'a pas été atteint. — L'orage passe à Rieumes à 3 h. 20 m. — L'observateur de Casties-Labrande constate deux orages, entre 3 et 4 h. : le premier a éclaté à l'ouest d'Aurignac et s'est dirigé vers Alan, le Fousseret, etc. ; le deuxième a éclaté au zénith avec une grande intensité et a suivi la vallée du Touch vers l'E. Le ciel était très chargé, les nuages très bas ; la foudre est tombée à diverses reprises (sans dégâts). Le premier orage a été accompagné d'une forte grêle, le deuxième d'une pluie abondante. — A Castelnau-Picampeau, on a observé que le vent d'autan soufflait dans la matinée ; l'orage était au plus fort à 3 h. 40, de l'O. à l'E. ; il est tombé une forte averse et quelques petits grêlons.

A Muret, on se plaint des dégâts occasionnés par la grêle ; principalement les viticulteurs estiment qu'ils ont perdu la moitié de leur future récolte (direction de l'orage, du S.-O. au N.-E.).

Au Fousseret également, on se plaint de la grêle. Pendant 1 h. 30 m. exactement, grêle sans pluie, et certains grêlons atteignent la grosseur d'une petite noix. — On écrit d'Eaunes : Voici le premier orage que nous ayons à enregistrer. Tout s'est borné à une assez bonne averse d'une demi-heure. — L'orage est signalé comme ayant déjà passé à Vaudreuille, à Revel, puis à Pouvoirville (4 h. 5 m.), (avec pluie et grêle, surtout du côté du faubourg Saint-Michel, et à Azas (canton de Montastruc), où l'orage s'annonçait comme très menaçant, mais où il n'y a eu qu'une bonne pluie bienfaisante avec très peu de grêle. — L'orage a aussi été observé dans l'Ariège, à Castillon et à Tarascon.

1^{er} juillet. Voici le premier bulletin venant de Pujaudran (canton de l'Isle-Jourdain, arrondissement de Lombez) ; il annonce que, à 8 h. du matin, un orage, faible d'ailleurs, a passé sur Pujaudran en allant du S. à l'E. La pluie a duré cinq heures.

2 juillet. Le même observateur signale un autre orage, faible aussi, à 9 h. du matin, allant de l'O. à l'E.

5 juillet. Au Faget, on entend quelques grondements lointains au N.-N.-E. de 4 h. à 6 h. du soir. Aucun autre bulletin ne signale cet orage.

7 juillet, à 1 h. 15 m. du soir, un premier orage est signalé à Cabannes comme allant du N.-O. au N.-E. ; est observé à Tarascon à 1 h. 45 m. (du S.-E. au N.-O.). A Ax, on le juge un orage de peu d'importance ; une heure de pluie orageuse ; on a vu des éclairs au S.-E. et au N.-E. A Seix, on a vu l'orage tourner de l'E. à l'O., du côté du N., loin de la commune.

Une autre manifestation orage de plus grande importance a eu lieu vers 4 h. du soir. L'orage va cette fois de l'O. à l'E. Il passe à Salies-du-Salat, où le vent couche en partie la récolte de blé. Il atteint légèrement Cassagnabère où il se déclare dans la direction du S., passe à l'E. et disparaît vers le N. A Cazaunous, qu'il n'a pas atteint, il se forme sur Cagire et Gar et il éclate à l'E., dans la direction de Milhas et d'Aspet. — On nous écrit du Faget : Au début de l'orage souffle un faible vent du N.-N.-O. L'orage se divise en deux branches. L'une se dirige vers le N., l'autre vers le S. Elles se rejoignent à l'ouest de la commune et vont se perdre dans la direction O.-S.-O. La foudre est tombée sur un tas de dix gerbes qu'elle a incendié. La grêle, au nord et à l'est de la commune, a endommagé les vignes et les maïs.

A Roumens, l'orage a paru se former vers 3 h. du soir sur la Montagne-Noire. Presque aussitôt, les éclairs et les éclats de tonnerre se sont succédé avec force. La pluie est tombée à torrents avec de gros grains de grêle.

A 4 h. 30 m., l'orage était au plus fort; il allait du S.-E. à l'O. — L'orage n'a pas passé à Castelnau-Picampeau. On a vu dans cette commune trois points orageux : au S.-O., au N.-O. et au N.-E. — On signale que, vers midi, le vent d'autan soufflait.

L'observateur de Casties-Labrande écrit : L'orage a débuté au S. et au S.-E. Il s'est dirigé vers l'O., en passant sur les communes limitrophes des cantons d'Aurignac et du Fousseret, et faisant une courbe sur celles de Sénarens, Montastruc et Casties. A 5 h. 40 m., le vent d'autan l'a refoulé vers l'O., dans la direction de l'Isle-en-Dodon, où il est allé s'éteindre. — Le gros de l'orage a passé à Plagnole (5 h. 10 m.) où il a plu abondamment pendant 1 h. 40 m., à Eaunes (5 h. 10 m.) où la grêle a causé de sérieux dommages à Labarthe, à Muret, à Labastidette.

On écrit de Muret : L'orage s'est formé dans la direction du S. et a filé ensuite dans la direction du S.-E. Il s'est maintenu dans ces directions au moins 1 h. 1/2. Le vent s'étant levé, l'orage s'est porté vers l'E. pour se diriger ensuite en droite ligne vers l'O. La grêle mêlée à la pluie pendant un bon quart d'heure. Dans certains quartiers (aux Bonnets et à Triadou), les trois quarts de la récolte sont enlevés. — L'orage a stationné longtemps sur Rieumes où il a plu pendant une heure. — A Pouvoirville, l'orage est signalé comme étant à son plus fort à 5 h. 1/2, et allant du S.-E. à l'O.-S.-O. M. Sarding fait comme toujours une consciencieuse description de l'orage. — Ce même orage a contourné Saint-Césert, allant du S. à l'O., et passant par Daux, Montaignut, Breix et Launac. — Enfin, un bulletin de Pujaudran signale que l'orage a passé sur cette commune (5 h. du soir), allant du S.-E. au S.-O.; une pluie abondante a duré trois heures.

9 juillet, à 11 h. du matin, à Cazaunous, un orage allant de l'O. au S.-E. passe sur les montagnes de Gar sans atteindre la commune. On a vu cet orage, à Casties-Labrande, éclater dans le lointain, au S.-E., et se diriger vers l'E. en suivant la crête des Pyrénées.

Dans l'Ariège, à midi 30 m., un orage passe sur Tarascon, du N.-O. au S.-E. La pluie assez forte pendant trente minutes. — A Seix, vers midi, l'orage a sévi avec intensité. Le vent a causé des dégâts sur les vignes en espalier. La foudre est tombée aux environs du Pont-de-la-Taule (canton de Cos, forêt domaniale de Seix). — L'orage est signalé à Massat (allant du S.-O. au N.-E.).

Le même jour, à Cazaunous, à 6 h. 1/2 du soir, un orage considérable embrasse tout l'horizon à l'O. A 7 h. 10 m., alors qu'il est assez rapproché de nous, cet orage passe derrière les montagnes de Gar et de Cagire et se dirige vers le S.-E.; à 8 h., il a disparu. Ce même orage est signalé à Fos (7 h. 10 m.) comme allant du N. ou S.

10 juillet, dès 2 h. du matin, un orage débute au S.-O. de Casties-Labrande, assez loin, et se dirige vers l'E. par le versant espagnol des Pyrénées. Le même orage ou une deuxième manifestation orageuse est signalée à Fos à 4 h. 40 m. du matin.

Un troisième orage éclate au N.-N.-O. de Casties-Labrande (10 h. 20 m.) et se dirige lentement vers l'E.

A Fos, on signale un autre orage à 10 h. 10 m. venu du S., et qui aurait éclaté surtout vers Luchon où il a beaucoup plu. Toute la soirée, écrit-on de cette commune, il tonne et il pleut par instants. — Vers 1 h., en effet, un orage a passé à l'ouest de Seix pour aller au N.; il est signalé à Cabannes comme allant de l'O. au N.-E.

Enfin à Juzet-d'Izaut, à 7 h. 40 m. du soir, un léger orage est signalé, se dirigeant du S.-O. au S.-E.

11 juillet, un orage éclate vers 8 h. du soir au S.-E. de Casties-Labrande, dans la direction des Pyrénées, et se dirige vers l'E., où il s'éteint vers les 11 h.

Au Faget, le vent d'O.-N.-O. souffle assez fort. De 4 à 9 h. du soir, on entend des grondements de tonnerre vers l'E.-N.-E. et l'on voit de vifs éclairs vers 8 h. 1/2. L'orage se dirige vers l'E.-S.-E.

A 9 h., l'orage est observé à Pouvoirville à l'E.-S.-E. Les éclairs se succèdent avec rapidité, et le tonnerre est à peu près continu. L'orage disparaît à l'E.-S.-E.

13 juillet. De 2 h. 15 m. à 3 h. 10 m. du soir, deux orages, marchant de l'O. à l'E., passent l'un au S, derrière les montagnes de Cagire, et l'autre au N., à une faible distance de la commune; dure à peine un quart d'heure. — Le même orage semble se former sur Fos et est allé vers l'O. A Fos, il a plu trois heures. — Dans

l'Ariège, au même instant, un orage passe de l'O. à l'E. à Laméza (forêt domaniale de Seix). La foudre est tombée au S., sur la crête de Fonta. Le ruisseau d'Arros a subi une crue d'environ 50 centimètres, entraînant toutes les passerelles qui y étaient établies. — L'orage a passé du N.-O. à l'E. par Saint-Martin-de-Caralp, Cos, Serres, Saint-Pierre-de-Rivière, Foix, Saint-Paul-de-Jarrat, Freychenet, etc. — A 4 h. 1/2, il passe à Massat, du S.-O. au S.-E. Il est signalé à Lavelanet à la même heure comme allant de l'O. au N.-E. sur Montferrier, Villeneuve et Laroque.

Une dernière manifestation orageuse est signalée à 6 h. du soir au Faget et à Pouvoirville. En ce dernier endroit, l'orage a éclaté tout à coup, à 5 h. 40 m., à l'E.-S.-E., où les nuages étaient devenus très sombres dès 5 h. 1/2.

A 6 h. 40, un nouvel orage a éclaté dans les mêmes conditions que le précédent à 60° à l'E.-N.-E. Quelques coups de tonnerre à l'E. jusqu'à 7 h., puis, plus lointains, à l'E.-S.-E. Enfin, entre 8 h. 1/4 et 9 h. du soir, mouvement orageux avec de brillants éclairs accompagnés de forts coups de tonnerre.

14 juillet, à 1 h. 35 m. du soir, faible orage à Cabannes (de l'O. au N.-E.) et à Fos, où on l'a vu disparaître vers le S.

15 juillet, journée entière orageuse. A Fos, les heures marquées pour le plus fort de l'orage sont 7 h. 50 m. et 10 h. du matin, puis 3 h. 20 m. du soir.

A 10 h. 45 m. du matin, à Juzet-d'Izaut, un orage est signalé au loin, allant du S. au S.-O. Mais c'est surtout dans l'Ariège, du côté de Foix, que la manifestation orageuse a eu la plus grande intensité. L'orage a été observé à Foix à midi 15 m.; il passe sur Saint-Paul-de-Jarrat et Freychenet, sur Cabannes, du S.-O. au N.-E. A l'ouest de Seix, la foudre est tombée à deux reprises successives, s'abattant vers la forêt de Sentenac-d'Oust — A Tarascon, quoique fort menaçant, l'orage a peu atteint la commune; mais à Massat la foudre a percé en deux endroits le clocher de l'église et a fait des dégâts à l'intérieur. — Ax n'a pas souffert de l'orage, qui s'est terminé par une forte pluie.

17 juillet, léger orage à Cabannes, allant du S.-O. au N.-E., à midi 50 m.

21 juillet, à Ax-les-Thermes, à 3 h. 25 m. du soir, passe un orage du S. au N.-E. et à l'E., avec dix minutes de forte pluie; à 5 h., chute de grêle. L'orage passe à ce moment à l'est de la commune de Seix, vers la vallée d'Aulus, de l'E. à l'O.

D'autre part, à Casties-Labrande, entre 9 h. et minuit, un orage a éclaté au S. et au S.-E. de la commune, sur le versant espagnol des Pyrénées, et s'est dirigé lentement vers l'E.

24 juillet, à 9 h. du soir, à Casties-Labrande, un orage, dans le lointain, a débuté au N.-E. et à l'E., et est resté dans cette direction — Le même orage est signalé à Pouvoirville : à 9 h. 15 m., un fort coup de vent a marqué le début de l'orage; à 9 h. 25 m. seulement le tonnerre a commencé à se faire entendre, pour devenir soudainement très fort à 9 h. 35; à 10 h. 15 m. l'orage disparaissait à l'E.

27 juillet, à 9 h. du soir, à Cazaunous, passe de l'O. à l'E. un orage qui atteint également Juzet-d'Izaut et Arguenos. — A Casties-Labrande, l'orage a débuté sur la crête des Pyrénées, successivement au S., puis au S.-E., puis ensuite au S.-O., s'enfonçant lentement sur le versant espagnol. L'orage continue pendant la nuit. On le signale à Fos comme n'étant terminé qu'à 3 h. du matin.

A Cazaunous, de 11 h. du soir à minuit, un orage très violent, marchant de l'O. à l'E., passe au zénith; pluie très abondante jusque vers 3 h. du matin. — Le même orage passe sur la commune de Seix, du S. au N. en tournant à l'O., à trois reprises successives. Il est tombé beaucoup d'eau. Le Salat subit une forte crue. On a vu l'orage à Saint-Pierre-de-Rivière, Serres, Ferrières, Foix, Saint-Paul-de-Jarrat, etc., de 10 h. du soir à 4 h. du matin. Beaucoup de pluie partout.

28 juillet, à Ax-les-Thermes, à 8 h. du soir, on voit un orage passer de l'O. au S.-E. sur la crête des Pyrénées, avec de fortes ondées dont les récoltes ont fort à souffrir.

Un autre orage est signalé, toujours à Ax-les-Thermes, de 11 h. du soir à 3 h. du matin, toujours avec de fortes ondées.

29 juillet, à 1 h. de l'après-midi, léger orage de l'O. à l'E. sur Cazaunous, Moncaup, Arguenos et Juzet-d'Izaut.

Un autre orage débute (1 h. 25 m.) au S. O. de Cazaunous, au pied des Pyrénées, et s'étend lentement vers le N.-E. dans la direction d'Aurignac, où il s'éteint.

De 1 h. à h., à Ax-les-Thermes, est signalé un violent orage sur les communes d'Ax, d'Ascou et Sorgeat. A Sorgeat, sur la montagne, cinq vaches ont été foudroyées au milieu de leur troupeau. Vers 2 h. 1/2, un violent coup de tonnerre a fait trembler les maisons d'Ax; pluie torrentielle mêlée de grêle. — A deux reprises, l'orage a passé sur Seix, venant du S. La foudre est tombée sur la haute région de Fonta, territoire domanial de Seix. Pluie pendant trois heures. — L'orage est aussi signalé à Cabannes.

Enfin on écrit de Fos : Vers 3 h. de l'après-midi, un orage s'annonçait. Il semblait vouloir disparaître, mais à 9 h. il a repris, avec tonnerre et éclairs jusqu'à 3 h. 1/2 du matin.

30 juillet, à Casties-Labrande, à 5 h. 50 m. du soir, un léger orage éclatant dans la direction de Saint-Julien, se dirige assez lentement vers l'E.

31 juillet, à Vaudreuille, à 9 h. 1/2 du soir, un orage allant de l'O. au N.-E., avec forte pluie toute la nuit.

A Pouvourville, le même jour sont signalés trois orages : le premier à 7 h. 30 m., du S.-O. à l'E.-S.-E., avec un fort vent d'ouest; le deuxième à 9 h., du N.-N.-O. au S.-S.-E., toujours avec un fort vent d'ouest (de 9 h. 45 m. à 10 h. 1/4, averse abondante); le troisième à 10 h. 25 m., de l'O.-N.-O. au S.-S.-O. Après 10 h. 1/2, fort tonnerre au S., où les éclairs ont continué de plus en plus lointains.

1^{er} août, à 4 h. du soir, léger orage à Vaudreuille, allant du N.-O. au N.-N.-E.

9 août, à 10 h. 10 m. du soir, un orage passe au Burgaud du S.-O. au N.-E. — Le même orage, à Saint-Cézert, a duré jusqu'à minuit; formé à l'O., il a pris la direction du S.-E.

A Casties-Labrande, deux orages ont éclaté vers 9 h. presque en même temps, l'un au N., l'autre à l'O., très loin, et se sont dirigés lentement vers l'E. — L'orage a passé à Rieumes à minuit, du N.-O. au S.-O. Peu de pluie. Enfin, l'orage a été observé à Valentine, et dans l'Ariège à Seix, où une pluie abondante est tombée, mais après la fin de l'orage.

10 août, deux grands orages bien distincts ont été observés; le premier a eu lieu dans la nuit du 9 au 10 août.

L'observateur d'Azas parle même de deux orages : l'un aurait éclaté vers 10 h. 1/2 du soir, le 9 août, venant de l'O. et disparaissant à l'E.; l'autre aurait éclaté vers 4 h. du matin, venant du S.-E., poussé par un fort vent d'autan. — A Pouvourville également, vers 10 h. du soir, le 9 août, on a observé des éclairs brillants et très fréquents à l'horizon, au S.-S.-O. et au N.-O.

Le matin du **10 août**, à 2 h. 45 m., par un faible vent d'O., un orage très intense s'est avancé sur Pouvourville : très brillants éclairs et tonnerre très fort d'O.-S.-O. à O. De 3 h. à 3 h. 20 m. l'orage passe au zénith. Le centre de l'orage gagne ensuite l'E. avec de nombreux et magnifiques éclairs et des éclats de foudre retentissants. « Le vent d'autan se remet à souffler, présage prochain d'un nouvel orage », ajoute M. Sarding; et, en effet, nous allons en signaler un le soir du même jour. — Mais revenons au premier orage : d'après M. Blanque, à Casties-Labrande, vers 2 h. du matin, tandis qu'un premier orage éclatait au zénith, un second orage en même temps descendait le cours de la Garonne. — A Cazaunous, on le signale comme ayant passé de l'O. à l'E. sur la commune et sur celles de Moncaup, Arguenos et Juzet-d'Izaut, avec pluie bienfaisante. — A Cuguron, ce n'est qu'à minuit 30 m. que l'orage est arrivé sur la commune (de l'O. à l'E.); le vent d'ouest soufflait modérément, la marche de l'orage était également lente; les éclairs brillaient presque sans discontinuer. Il a plu vingt-cinq minutes modérément. Le même orage a aussi été observé à Salies-du-Salat.

Deuxième orage du 10 août. — De 10 h. du soir à minuit, écrit-on d'Azas, un formidable orage a éclaté sur notre station. Il venait du S.-E. et, poussé par un vent d'autan furieux, il a disparu vers le N. La foudre est tombée plusieurs fois. Une pluie diluvienne a tout inondé. — D'après l'observateur de Casties-Labrande, cet orage a débuté vers 8 h. dans toute l'étendue des Pyrénées. — Il est signalé à Saint-Cézert. — Vers 10 h., an

plus fort à Pouvoirville. Jusqu'à 11 h. 1/2, les éclats de foudre crépitaient sans interruption; les éclairs se succèdent rapidement dans un cercle très restreint. L'orage est un des plus violents qu'ait observés M. Sarding. — Il n'a pas atteint Rieumes, où on l'a vu de loin. Mais il a passé à Cier-de-Rivière (du S.-O. à l'E.), à Cassagnabère, à Salies-du-Salat; enfin, dans l'Ariège, à Massat et à Seix.

11 août, deux manifestations orageuses : l'une à 1 h. du matin, à Cabannes (de l'O. au N.-E.); l'autre à 4 h. du soir, à Casties-Labrande, du S.-E. vers l'E.

18 août, à Casties-Labrande, deux orages lointains ont éclaté en même temps de 7 h. à 11 h. du soir, l'un au S.-O., l'autre au S., se dirigeant vers l'E. par la crête des Pyrénées.

24 août, à partir de 7 h. du soir, un fort orage. A Saint-Cézert, qu'il a peu atteint, on l'a vu allant de l'O. à l'E. et au S. — A Pujaudran, il passe sur la commune du N.-O. au S.-E. — A Pouvoirville, l'observateur a vu des éclairs avant 8 h. à l'O.-S.-O. Entre 9 h. 1/2 et 10 h., l'orage était au plus fort. Il s'est dirigé vers le S.-S.-E. — A Castelnau-Picampeau, à peine l'orage est-il apparu à l'horizon qu'on l'a vu se scinder : l'une des parties est allée au N., l'autre s'est dirigée du S.-O. au N.-E. — Vers 9 h. 25 m., les deux tronçons ont paru se réunir vers le N.-E. — A Casties-Labrande, l'orage a éclaté sur deux points différents, l'un au S., l'autre à l'O. Celui du S. est venu se réunir assez rapidement au zénith à celui de l'O., et l'unique orage qui en est résulté s'est dirigé du côté de l'E. sur une large étendue. — Forte averse. — L'orage est passé à Cazaunous, Moncaup, Arguenos, Juzet-d'Izaut. Un vent du S. très violent a soufflé environ une heure et demie pendant l'orage et a occasionné des dégâts dans le maïs et les arbres fruitiers. — L'orage a passé à l'O. de Cassagnabère, sans atteindre cette commune. — Enfin, à Seix, toute l'après-midi du 24 août est signalée comme orageuse, de midi à 11 h. du soir.

25 août, l'après-midi, vers 3 h., l'orage éclate presque subitement à Lécussan. A 3 h. 1/2, il pleut avec force; grêle pendant trois minutes : les grêlons sont de la grosseur d'une noisette. Vent violent pendant une dizaine de minutes. — L'orage a passé à Cassagnabère de l'O. à l'E.; très forte averse pendant une demi-heure, avec un peu de grêle (dix minutes). — Il est signalé à Salies-du-Salat, Montsaunès, Mazères, Roquefort et Cassagne. — A Castelnau-Picampeau, on voit l'orage suivre d'abord la base des Pyrénées et s'avancer vers l'E. Arrivé au méridien de Castelnau, il s'infléchit vers le N. et atteint la commune à 3 h. 1/2. Le vent du nord souffle très fort et arrache des arbres. — A Casties-Labrande, l'orage a éclaté, comme la veille, dans la direction de Boulogne, et il est passé au zénith et s'est éloigné vers l'E. en suivant la vallée du Touch. — On constate, à Rieumes, une pluie bienfaisante qui dure deux heures. — A Roumens, il est tombé de la grêle. — A Pouvoirville, on a vu l'orage passer de l'E.-S.-E. au S.-E. de 4 h. à 6 h. du soir. — L'orage est signalé au Burgaud (du S.-O. au N.-E.). — Il a contourné la commune de Saint-Cézert sans l'atteindre. — Il a été observé dans le Gers, à Pujaudran (6 h.), et dans l'Ariège, à Seix (7 h.), où il a plu deux heures.

31 août. Un premier orage éclate vers midi. Vu à Cazaunous, passe au loin de l'O. à l'E. sans atteindre la commune. A Seix, on entend simplement gronder le tonnerre. Il passe sur Massat (1 h. 1/4), sur Castelet, Savignac, Ax-les-Thermes, Ascou et Quérigut. En somme, faible orage.

Le soir, entre 8 h. et 10 h., de Saint-Cézert on a vu un orage au loin, à l'O.; il s'est maintenu à l'O. sans atteindre la commune. Cet orage, d'après l'observateur de Casties-Labrande, aurait éclaté dans les environs de Boulogne et se serait dirigé vers le canton d'Aurignac, où il se serait éteint. — On le signale, en effet, à l'O. et au-dessus de Cassagnabère, où on l'a vu se diriger vers le N. Enfin, il a été aperçu à Cazaunous vers le N., dans le lointain marchant de l'O. à l'E.

2 septembre, un orage est signalé à Ardiège, comme allant du S.-O. à l'E., vers 7 h., avec une forte pluie qui a duré quatre heures.

3 septembre, manifestations orageuses pendant tout l'après-midi.

Dès 2 h., à Lécussan, puis à Seix, est signalé un premier orage, assez faible, du S.-E. à l'O. — A Lécussan, l'orage a duré de 2 h. à 7 h. Il a passé au S.-E. de la commune; pluie très abondante pendant une heure et demie : les terres en pente et nouvellement labourées ont été ravinées. — Au Burgaud, où l'orage a passé entre 5 et 6 h., il n'a presque pas plu (trois minutes); à Saint-Cézert, l'orage a contourné la commune sans

l'atteindre; pluie abondante, mélangée même d'un peu de grêle, à Villariès. — A Pouvoirville, l'orage est signalé comme paraissant très redoutable; il va de l'O.-N.-O. à l'E.-S.-E. A 6 h., un assez fort coup de vent d'ouest précipite la marche de l'orage. — Un bulletin de Vaudreuille donne 7 h. $\frac{1}{2}$ comme l'heure du plus fort de l'orage, accompagné d'un fort vent d'ouest. — L'orage a été vu au nord de Juzet-d'Izaut.

A Casties-Labrande : un premier orage a débuté comme la veille dans la direction de Boulogne (vers 4 h. du soir); il est passé par Fabas, au zénith, et a longé la vallée du Touch, vers Muret, s'étendant à droite et à gauche. Le second, très violent, a éclaté vers 6 h. au S.-O. et s'est dirigé vers le canton d'Aurignac, s'étendant vers l'E., vers le N. et vers le S. Quelques rares grêlons, ont été mêlés à la pluie. — A Cassagnabère, la pluie a commencé à tomber à 5 h. L'orage a diminué, puis augmenté d'intensité à plusieurs reprises. A 7 h. $\frac{1}{2}$, un vent violent s'est levé, et une averse très forte, mêlée de petits grêlons est tombée sur la commune.

A Cazaunous on signale toute une série d'orages. Dès 3 h. 45 m., un orage (faible) passe sur la commune et sur celles de Moncaup, Arguenos et Juzet-d'Izaut. Entre 5 et 6 h. du soir, on voit, au même endroit, un orage très considérable embrasser tout l'horizon, au nord de la commune. — Enfin, à 7 h. du soir, troisième orage; passe sur la commune et sur celles de Moncaup, Arguenos, Juzet-d'Izaut, Arbon, Izaut-de-l'Hôtel, Sengouagnet, etc. La pluie tombe, très fort, pendant une heure.

4 septembre, entre 3 h. et 4 h. du matin, un seul orage est signalé à Casties-Labrande; il a éclaté dans la direction de Saint-Marcet et s'est dirigé vers les Pyrénées où il s'est éteint assez tôt.

5 septembre, après-midi, deux orages au Burgaud. Le premier, vers 4 h. du soir, allait du S.-O. au N.-E. Forte grêle à Mas-Grenier, Bourret, Saint-Sardos, dans le département du Tarn-et-Garonne. Pluie très forte pendant 25 minutes.

Le second orage est passé après 8 h., également du S.-O. au N.-E.

6 septembre, vers 8 h. du soir, on a vu à Casties-Labrande, dans le lointain, un orage éclater dans la direction de Pamiers, sur le versant espagnol des Pyrénées; cet orage s'est dirigé vers l'E.

10 septembre, toute la journée a été orageuse. Dès 2 h. 25 m. du matin, un orage est signalé au Burgaud comme allant de l'O. à l'E.

Un autre orage s'est déclaré à 6 h. du matin. On l'a vu, à Cassagnabère, venir du S.-O.; il a bientôt couvert la commune; a disparu à l'E. — D'après l'observateur de Casties-Labrande, cet orage a éclaté sur Latoue et s'est dirigé vers l'E., s'étendant à droite et à gauche et passant par Aurignac. — L'orage a également passé sur les communes de Cazaunous, Moncaup, Arguenos et Juzet-d'Izaut. — Il est aussi signalé à Salies-du-Salat.

On observe un troisième orage vers 8 h. du matin, qui, d'après l'observateur de Casties-Labrande éclate, dans la région des premiers contreforts des Pyrénées, se dirigeant vers l'E. Ce même orage a été vu à Seix (de l'O. au N.).

Dans la même localité, à 1 h. 20 m. de l'après-midi, un quatrième orage est signalé comme allant de l'O. au N. Pluie pendant une heure et demie. Le même orage a été observé à Cabannes où il a plu 2 h. 40 m.

L'observateur de Casties-Labrande ayant été à Luchon a vu un dernier orage éclater sur cette ville, à 10 h. $\frac{1}{2}$ du soir. Ce même orage est signalé à Salies-du-Salat, accompagné d'une pluie qui dure 2 heures. A Castillon, il a duré jusqu'à 3 heures du matin et il a plu toute la nuit.

11 septembre; le même orage, signalé à la fin de la journée du 10 septembre, et qui s'est prolongé dans la nuit, a été observé à Pouvoirville après minuit, le 11 septembre : à minuit 25 m., pluie très forte, avec quelques éclairs lointains au S. et au S.-O. Un quart d'heure plus tard, tonnerre de plus en plus rapproché, et torrents de pluie; même observation à Villariès. — Le même orage a passé à Cazaunous, Moncaup, Arguenos, Arbon, Juzet-d'Izaut et partout est signalée une pluie diluvienne préjudiciable aux récoltes.

19 septembre, entre 10 h. et 11 h. (observateur a oublié d'indiquer si c'est le matin ou le soir), un orage éclate au zénith de Bagnères-de-Luchon et se dirige lentement vers l'E.

Un autre orage est signalé à Seix, à 2 h. $\frac{1}{2}$ du soir, comme allant du S. à l'E.

23 septembre, l'après-midi, deux orages consécutifs sont signalés à Casties-Labrande.

Le premier débute à l'O. vers 2 h. 30 m.; il passe par l'Isle-en-Dodon et se dirige vers l'E.

Le deuxième éclate au S.-O. (4 h.), passe entre Aurignac et Saint-Martory et se dirige également vers l'E. Il pleut abondamment, mais peu de temps. — Ce deuxième orage passe, en partie, sur Salies-du-Salat et sur les communes de Touille, Cassagne et Marsoulas, du N.-E. au S.-E. — L'orage a été vu à Pouvoirville allant de l'O.-S.-O. au S.-E. Le tonnerre a duré de 5 h. à 7 h. 1/2. Il a plu très abondamment de 7 h. à 8 h. 1/4. — Enfin, dans l'Ariège, l'orage est signalé comme ayant passé sur Saint-Martin, Cos, Foix, Pradières et Vernajoul.

2 octobre, un seul bulletin signale à Pujaudran un orage, assez faible, qui aurait passé sur la commune, du N. au S., à 5 h. 1/2 du soir.

3 octobre, dans la même localité, à 3 h. 1/2 du soir, un orage a été observé, allant de l'O. à l'E., accompagné d'une forte pluie. — De Bonrepos (canton de Saint-Lys), on écrit que l'orage s'est à peu près réduit à une pluie ordinaire : un seul coup de tonnerre (vers 3 h. du soir) ; la pluie a repris à 6 h. du soir. — A Casties-Labrande, on a vu l'orage débiter dans la direction de Coueilles et se diriger vers l'E. Un seul éclair très intense suivi d'un fort coup de tonnerre sur Coueilles, à 5 h. 35 m., a clôturé l'orage. — On se plaint partout de pluies trop abondantes.

4 octobre, encore à Pujaudran, est signalé un orage allant du N. au S. et caractérisé surtout par une forte pluie (5 h. du soir).

20 octobre, le dernier bulletin de l'année vient de Vaudreuille ; il signale un orage, à 5 h. du soir, allant de l'O. à l'E., avec une heure de pluie mêlée de quelques grêlons.

17 mars 1901. — Cazères, N.-N.-W. Comm. 2 h. 50 m. soir. Max. 4 h. 30 m. Fin E. 4 h. 50 m. Eclairs au S.-S.-E. à 3 h. 30 m. — Lasserre, N.-W. Comm. à 1 h. 45 m. soir. Max. 4 h. 15 m. Fin S.-W. à 5 h. 20 m. Pluie de 3 h. 45 à 9 h. et nuit. — Montech, S.-E. Comm. 2 h. 15 m. soir. Max. 3 h. 20 m. Fin 5 h. 45 m. Simple pluie. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Tonnerre de 4 à 5 h. soir. Petite Pluie. — Saint-Plancard, S.-E. Comm. 2 h. 30 m. soir. Fin 4 h. 1 h. pluie douce. — Moulis, N.-E. Comm. 5 h. soir. Fin 6 h. — Les Cabannes, pluie forte de 7 h. mat. à 1 h.

18 mars. — Cazères, S. Comm. 2 h. 50 m. soir. Fin S. 3 h. 40 m. — Lasserre. Pluie, nuit du 17 au 18. — Moulis, N.-E. Comm. 3 h. soir. Fin 5 h. Eclairs et coups de tonnerre.

19 mars. — Quérigut. Pluie et neige mélangées toute la journée. Vent faible N.-O.

7 avril. — Lasserre, N.-E. Eclairs à 9 h. soir. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Coups de tonnerre et éclairs, petite averse de 10 à 11 h. soir. — Cierp, N.-W. Comm. 10 h. mat. Max. 10 h. 15 m. Fin 10 h. 30 m. — Saint-Béat, N. Comm. 9 h. 45 m. Max. 10 h. 5 m. soir. Fin 10 h. 15 m. — Moulis, N.-W. Eclairs répétés à 10 h. soir.

8 avril. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 9 h. soir. Max. 9 h. 30. Fin 10 h. Petite pluie vers 9 h. 30.

11 avril. — Lasserre, N.-W. A 8 h. 30 soir, éclairs — Quérigut, N.-W. A 8 h. soir, éclairs.

12 avril. — Montech, S.-W. Comm. 8 h. 5 m. soir. Max. 8 h. 50. Fin 9 h. 10 — Pluie.

20 avril. — Moulis. Vent violent nuit 20-21, venant du S.-W.

23 avril. — Juzet-d'Izaut, N.-W. Comm. 4 h. soir. Max. 4 h. 35. Fin 6 h. 10 m. Eclairs à l'W à 4 h. soir. — Barbazan, N.-W et au S.-E. Orage de 5 à 6 h. soir. Forte pluie. — Saint-Plancard, S.-E. Comm. 4 h. soir. Fin 3 h. Pluie douce.

25 avril. — Bosc, S. Faible orage, à 6 h. 50 m. un coup de tonnerre. — Cabannes, N. 7 h. 20 soir. Pluie fine pendant 0 h. 42. Orage dissipé vers l'E.

1^{er} mai. — Cazères, S. Comm. 2 h. 50 m. soir. Max. 8 h. Fin à l'E. à 8 h. 30 m. Eclairs au N.-W. à 7 h. 20 m. soir. — Lasserre, S.-E. Eclairs à 8 h. soir. — Juzet-d'Izaut. Comm. 2 h. soir. N.-W. Max. 2 h. 45 m. Fin 3 h. 20 m. — Barbazan, N.-W au S.-E. Comm. 1 h. 30 m. soir. Fin 3 h. 30 m. Forte pluie mêlée de grêlons.

Cassagnabère, S.-W. Comm. 3 h. soir., repris 4 h. 1/2. N.-E. Fin à 5 h. Pluie faible. W. Recommence à 7 h. soir, se dirige vers l'Est, comm. 7 h. soir. Fin 8 h. Pluie assez forte. — Saint-Plancard, S.-W. Comm. 2 h. soir. Fin 6 h. Pluie douce qui a duré 7 heures. — Castillon, N. A 4 h. soir, quelques coups de tonnerre. Orgibet, du N. à l'E. A 2 h. 1/2, quatre coups de tonnerre, temps couvert, direction N. — Seintein, N. A 4 h. soir, quelques coups de tonnerre. — Bosc, N. 2 h. 20 m. soir, un fort coup de tonnerre. Forte pluie intermittente jusqu'à 10 h. soir. Eclairs. — Foix, du N.-W. vers l'E. Comm. 2 h. 25 m. Max. 4 h. Pluie. Durée 3 h. 15. — Videssos. Eclairs au N.-W. de 7 h. à 10 h. soir.

2 mai. — Lasserre, W. Comm. midi 20 m. Max. midi 40 m. Fin 2 h. 30 m. soir au N.-W. Pluie de midi 25 à midi 40 et à 6 h. soir. — Cabannes. Pluie fine de 11 h. 10 m. mat. à midi. Reprend assez forte à 3 h. soir, pendant 2 h. — Prades. Neige fine en tourbillons de 5 h. du soir à 7 h.

3 mai. — Lasserre, S.-W. Comm. 4 h. 20 m. soir. Max. 8 h. 35 m. Fin au S. à 8 h. 15 soir. Pluie de 8 h. 30 m. à 8 h. 50 m. soir. — Montech, N.-E. Comm. 5 h. 40 m. soir. Max. 7 h. 50 m. Fin à 11 h. soir. Pluie. — Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 4 h. 45 m. soir. Max. 5 h. 10. Fin 5 h. 30 m. — Barbazan, W. à l'Est. De 5 à 7 h. soir, petite pluie. — Cassagnabère, N. De 3 h. jusqu'à 4 h.; a repris à 5 h. au N. se dirigeant vers le S., à 6 h. 1/2 à l'W. se dirigeant vers le S. — Saint-Plancard, N. Comm. 4 h. soir. Fin 6 h., éclairs au N.-E. Pluie douce pendant 3 h.

5 mai. — Cazères, S.-E. Comm. 2 h. 45 m. soir. Max. 4 h. Fin au N. à 4 h. 15 m. — Lasserre, E. Comm. 4 h. 20 m. soir. Max. 4 h. 45 m. Fin au N. à 5 h. 30 m. Pluie de 4 h. 30 m. à 7 h. 15 m. et nuit du 5 au 6. — Juzet-d'Izaut, E. Comm. 1 h. soir. Max. 1 h. 30 m. Fin 2 h. 20 m. soir. — Saint-Plancard, N. Comm. 2 h. soir. Fin à 3 h. Pluie douce. — Castillon, N.-W. Vers 3 h. soir grondements de tonnerre suivis d'un petit orage, durée 0 h. 30 m. — Orgibet, N.-W. Comm. à 1 h. soir. Grêle qui a duré un quart d'heure, occasionné dégâts aux arbres fruitiers et aux récoltes. Eclairs et coups de tonnerre du N.-W. au S. Pluie pendant une heure. — Seintein, N.-W. A 2 h. soir quelques coups de tonnerre. Petit orage : durée 30 m. — Foix, W. Comm. 4 h. 45 m. Max. 6 h. 15 m. Fin 6 h. 40 m. Pluie pendant deux heures.

7 mai. Videssos, N.-W. A 3 h. 45 m. soir, coups de tonnerre, averse mêlée de petits grêlons pendant 0 h. 5 m., direction S.-E. — Cabannes. Pluie assez forte de 1 à 7 h. mat.

10 mai. Lasserre, N.-W. Comm. 11 h. 30 m. mat. Max. 12 h. 15 m. Fin N.-E. 5 h. 30 m. soir. Pluie de 12 h. 10 m. à 8 h. soir. — Juzet-d'Izaut, E. Comm. 1 h. soir. Max. 1 h. 20 m. Fin 1 h. 30 m. — Castillon, N.-W. 2 h. soir, coups de tonnerre amenant un orage qui a duré quatre heures. — Seintein, N.-E. Coups de tonnerre, orage après-midi. — Moulis, S.-E. A 2 h. soir, deux violents coups de tonnerre. — Cabannes, pluie assez forte de 4 h. 40 m. mat. à 12 h. Continue moins forte dans l'après-midi.

11 mai. — Lasserre, E. Comm. 8 h. 15 soir. Max. 9 h. 20 m. Fin à E. à 10 h. Pluie pendant la nuit. — Prades. Temps nuageux; à 8 h. soir au N.-E. coups de tonnerre et éclairs; pluie dans la nuit.

13 mai. — Lasserre, N.-E.-S.-E. et E. A 8 h. 15 m. soir, éclairs. — Saint-Aventin, S. Comm. 2 h. soir. Max. 2 h. 30 m. Fin 3 h. Eclairs au S. — Bosc, 3 h. 20 m. soir, premier coup de tonnerre. — Prades, N.-W. A 5 h. soir, éclairs et violents coups de tonnerre. Orage de 6 à 7 h. — Quérigut, E. A 2 h. soir, tonnerre. A 3 h., petite pluie.

14 mai. — Lasserre, N.-E. A 8 h. 30 m. soir. Eclairs au S.-W. et N. à 9 h. soir. — Castillon, N.-W. Comm. 10 h. Fin 11 h. — Seintein, W. A 11 h. mat., tonnerre et grêle. — Seix, S.-W. Comm. 0 h. 3 m. Max. 0 h. 7 m. Fin 0 h. 10 m. Petite pluie. Du N.-W. à W et au N. de 1 h. 50 m. à 1 h. 54 m., pluie — Ustou, N.-W. 11 h. mat., un coup tonnerre. Petite pluie. — Bosc, S.-W. A 2 h. 15 m. soir, premier coup de tonnerre. — Videssos, N.-W. à E. A 3 h. 15, éclairs et tonnerre, averse mêlée de petits grêlons durant 0 h. 20 m. — Cabannes, N. 10 h. 40 m. du mat., tonnerre. Pluie fine durant 3 h. 20 m. Orage dissipé vers l'E.

15 mai. — Lasserre, N.-E. et E. Eclairs à 8 h. 30 m. soir. — Juzet-d'Izaut. Comm. 4 h. soir. Max. 4 h. 18 m. Fin 5 h. 15. — Barbazan, N.-W. vers S.-E. Comm. 4 h. Fin 6 h. soir. Pluie ordinaire. — Saint-Plancard, S. Comm. 5 h. soir. Fin 7 h. Pluie douce durant 0 h. 30 m. — Bagnères-de-Luchon, S.-E. Tonnerre et éclairs. Petite averse de 2 h. 30 à 5 h. soir. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 3 h. 30 soir. Max. 4 h. Fin 5 h.

Forté pluie. Eclairs au S.-W. — Cierp, N.-E. vers N. Comm. 3 h. 45 s. Max. 4 h. 15. Fin 7 h. — Saint-Béat, S. Comm. 4 h. soir. Max. 4 h. 45. Fin 5 h. — Castillon, S.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. — Orgibet, W.-N.-W. Quelques coups de tonnerre suivis d'une averse de 1 à 2 h. — Seintein, S.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. Fort orage. — Moulis, N.-E. Comm. 2 h. soir. Fin 3 h. — Seix, N.-E à S.-W. Comm. 2 h. 50 soir. Max. 3 h. 2 m. Fin 4 h. 1 m. Pluie et grêle.

16 mai. — Juzet-d'Izaut, S. Comm. 4 h. 45 m. soir. Max. 5 h. Fin, 5 h. 20 m. — Barbazan. Comm. 1 h. soir. Fin 2 h. Recomm. à 3 h. 30 m. Fin à 6 h. Direction W. à l'E. Forte pluie. — Cassagnabère, W. vers le N. Comm. 5 h. 30 soir. Fin 6 h. 30 m. Légère pluie. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 5 h. soir. Fin 6 h. Eclairs au N. Pluie douce pendant 0 h. 30 m. — Bagnères-de-Luchon, S. Coups de tonnerre et éclairs. Petite averse de 3 h. à 5 h. soir. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 1 h. soir. Max. 1 h. 30 m. Fin 2 h. Eclairs. Forte pluie. — Saint-Béat, S. Comm. 3 h. 40 m. soir. Max. 4 h. 20 m. Fin 5 h. — Castillon. A 1 h. soir, forts coups de tonnerre et éclairs. Orage de 1 h. de durée. — Seintein. A 1 h. 30 m. soir, éclairs au centre, forts coups de tonnerre. Fort orage de 0 h. 30 m. de durée.

17 mai. — Cazères, S. Comm. 2 h. 25 m. du soir. Max. 3 h. 10 m. Fin au N.-W. à 5 h. Petite grêle. — Lasserre, W. Comm. 2 h. 45 m. soir. Max. 3 h. 30 m. Fin au S. à 5 h. Pluie de 3 h. 15 m. à 4 h. 15. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Coups de tonnerre et éclairs. Forte averse de pluie. Petits grêlons. Comm. 1 h. soir à 5 h. — Saint-Aventin, S. Comm. 11 h. mat. Max. à midi. Petite grêle vers 11 h. 30 m. Eclairs répétés au S. — Castillon, N.-E. A 1 h. soir, un coup de tonnerre qui a amené la pluie pendant 3 h. — Seintein. A 2 h. soir, un fort coup de tonnerre qui a amené la pluie. Durée, toute l'après-midi. — Seix, N.-W. Comm. 0 h. 50 m. soir. Max. 3 h. 15 m. Fin 4 h. 45 m. Pluie. — Ustou, N.-W. 4 h. soir, un coup de tonnerre. Petite averse. — Cabannes, S.-W. Coups de tonnerre à midi 15 m. Pluie faible pendant 1 h. 40 m. Orage dissipé vers l'E. — Prades. Temps orageux dans matinée. — N.-W. après-midi, violents coups de tonnerre. Fort orage de 3 h. à 4 h. soir.

18 mai. — Cassagnabère, N. Comm. 6 h. 45 m. soir. Fin au S. à 8 h. 30 m. Forte pluie. Durée 1 h. — Orgibet, N. Quelques coups de tonnerre. Averse à 9 h. soir.

20 mai. — Moulis, N.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. — Seix, S.-W.-S. Eclairs de 8 h. 45 m. à 9 h. 15 m. soir. Modérés, ciel clair. — Ustou, S. Eclairs à 10 h. soir, sans orage. — Vicdessos, S.-W. A 3 h. soir, coups de tonnerre. Petite pluie.

21 mai. — Cazères, S.-W. Comm. 1 h. 40 m. soir. Fin à 2 h. 10 m. — Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 1 h. 15 m. soir. Max. 1 h. 30 m. Fin 1 h. 45 m. Eclairs au S. et à W à 1 h. 20 m. — Barbazan, W. à E. De 1 h. à 3 h. soir, tonnerre sans discontinuer. Pluie ordinaire. — Saint-Plancard, S. Comm. à 1 h. soir. Fin à 3 h. — Saint-Béat, S.-W. Comm. 1 h. soir. Max. 1 h. 45 m. Fin 2 h. 30 m. Grêle. — Castillon, N.-E. A 3 h. soir, éclairs et coups de tonnerre. — Seintein, N. A 3 h. soir, éclairs et coups de tonnerre. — Moulis, N.-W. Comm. 2 h. soir. Fin 5 h. Eclairs et coups de tonnerre. — Bosc, S. Comm. à 4 h. soir. — Vicdessos, S.-W. A 3 h. soir, coups de tonnerre. Petite pluie.

22 mai. — Cazères, S.-S.-W. Comm. 1 h. 30 m. soir. Fin, S., à 4 h. — Lasserre, W. A 3 h. 30 m. soir, un seul coup tonnerre. — Juzet-d'Izaut, S. Comm. 1 h. 25 soir. Max. 2 h. Fin 2 h. 40. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 11 h. 30 m. Fin 4 h. soir. Petite pluie. — Cassagnabère, S. vers le N. Comm. 2 h. soir. Faible pluie. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 2 h. soir. Fin 3 h. — Saint-Aventin, N. Comm. 1 h. soir. Max. 2 h. Fin 3 h. Vers 2 h. 30 m., éclairs. Petite pluie. — Saint-Béat, S. Comm. midi 45 m. Max. 1 h. 30 m. Fin 2 h. soir. — Castillon. A 2 h. soir, éclairs et forts coups de tonnerre. — Orgibet, N.-E. Quelques coups de tonnerre. Averse de 2 à 4 h. soir. — Seintein, N.-W. Comm. 2 h. 30 m. soir. Fin 3 h. Petit orage. — Moulis, N.-W. A 2 h. soir, coups de tonnerre. Fin 4 h. — Seix, W. Comm. 0 h. 52 m. soir. Max. 1 h. 52 m. Fin 5 h. Pluie mêlée de grêle. Durée 3 h. 48 m. — Bosc, S. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. — Vicdessos, S.-W. A 3 h. soir, coups de tonnerre. Petite pluie. — Ax-les-Thermes, W. et S.-W. Comm. 4 h. 30 m. soir. Max. 5 h. Fin 5 h. 15 m. Forte pluie. Petits dégâts. — Cabannes, S.-E. Comm. 4 h. 44 m. soir. Fin 6 h. 45 m. Pluie douce, assez forte pendant 5 h. 21 m.

23 mai. — Cazères, S. Comm. 1 h. soir. Fin N.-E., à 3 h. — Lasserre, S.-W. Comm. 3 h. soir.

Max. 4 h. Fin N.-W., à 6 h. 15. Pluie de 4 h. 15 à 4 h. 30 m. — Barbazan, N.-W. vers S.-E. Comm. 1 h. soir. Fin 4 h. Pluie ordinaire. — Cassagnabère, S. Comm. 1 h. 30 m. soir. Max. 2 h. Pluie forte et petits grêlons. Durée 1 h. — Saint-Plancard, S. Comm. 11 h. mat. Fin 3 h. — Bagnères-de-Luchon, W. Tonnerre et éclairs. Forte averse de 11 mat. à 4 h. soir. — Saint-Aventin, N.-W. Comm. 11 h. mat. Max. 12 h. Fin 2 h. soir. Petite pluie. A 1 h., éclairs au N. — Saint-Béat, S. Comm. 12 h. 30 m. soir. Max. 2 h. Fin 2 h. 30 m. — Castillon, A midi, éclairs et tonnerre. Pluie après midi. — Orgibet, W.-N.-W. Quelques coups de tonnerre. Averse de midi à 5 h. — Seintein, A midi, coups de tonnerre au centre. Fort orage durant 1 h. Recomm. à plusieurs reprises le soir. — Moulis, N.-W. Comm. 1 h. soir. Fin 3 h. — Bosc, S. Comm. 2 h. 10 m. soir. Fin 2 h. 20 m. Faible pluie. — Vicdessos, S.-W. A 3 h. soir, coups de tonnerre. Petite pluie.

24 mai. — Montech, S. A 5 h. 20 m. soir, éclairs jusqu'à 8 h. — Juzet-d'Izaut, S.-E. Comm. 11 h. 15 m. mat. Max. 11 h. 30. Fin 11 h. 40 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 11 h. mat. Fin 1 h. soir. — Saint-Plancard, S. Comm. à midi. Fin à 3 h. soir. — Bagnères-de-Luchon, S.-E. Coups de tonnerre et éclairs. Petite averse de 3 h. à 5 h. soir. — Saint-Béat, S. Comm. 1 h. soir. Max. 1 h. 30 m. Fin 2 h. — Castillon, S. A 1 h. soir, accompagné de grêle occasionnant quelques dégâts. Durée, 4 h. — Orgibet, N.-W. Quelques coups tonnerre. Averse de 2 h. à 4 h. soir. — Seintein, S. Fort orage. Comm. 1 h. 30 m. soir. Grêle, grands dégâts. Fin 5 h. soir. — Moulis, S. W. Comm. 1 h. soir. Fin 2 h. — Bosc, S. Comm. 4 h. soir. Fin 5 h. — Vicdessos, S. W. A 3 h. soir, coups de tonnerre. Petite pluie.

25 mai. — Cazères, S.-E. Comm. 6 h. soir. Fin au S.-E., à 6 h. 20 m. — Lasserre, N.-W. Eclairs à 8 h. soir. — Barbazan, W. à E. Grondement de tonnerre de 1 h. à 3 h. soir. — Moulis, N.-E. Comm. 2 h. soir. Fin 3 h.

26 mai. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Coups de tonnerre de 2 h. à 3 h. soir. Petite pluie. — Moulis, N.-E. Comm. 3 h. soir. Fin 3 h. 30 m.

27 mai. — Juzet-d'Izaut, S. Comm. 4 h. soir. Max. 4 h. 10 m. Fin 4 h. 20 m.

28 mai. — Cazères, S. Comm. 5 h. soir. Fin au S. à 5 h. 35 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Coups de tonnerre de 2 h. à 4 h. soir. Petite pluie. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. Pluie douce. — Moulis, N.-E. Comm. 3 h. 30 m. soir. Fin 5 h.

29 mai. — Cazères, S. Comm. 12 h. 50 m. soir. Fin à l'E. à 3 h. 10 m. — Lasserre, S. 3 h. 45 soir, un coup de tonnerre. Eclairs au N. à 8 h. soir. Pluie de 3 h. 50 m. à 4 h. 10 m. — Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 12 h. 15 soir. Max. 1 h. Fin 1 h. 45 m. soir. — Saint-Plancard, S. Comm. 2 h. soir. Fin 3 h. — Cierp, N.-W. Comm. midi. Max. midi 30 m. Fin 2 h. 30 soir. — Castillon, N. A midi, tonnerre. Orage : durée, 5 h. — Orgibet, N.-E. Quelques coups de tonnerre. Averse de midi à 3 h. soir. — Seintein, N. Vers midi 30 m. forts coups de tonnerre : orage, après midi. — Moulis, S.-W. Comm. 11 h. mat. Fin 2 h. soir. — Seix, N.-W. Comm. 11 h. 3 m. matin. Max. 11 h. 58 m. Fin 2 h. 43 soir. Pluie. — Ustou, S.-W. Un coup de tonnerre à 3 h. soir, précédé de pluie. — Bosc, S. Comm. 2 h. 20 m. soir. — Foix. Comm. 1 h. 30 m. Max. 2 h. Fin 4 h. Forte pluie. — Cabannes, N.-E. Comm. 3 h. 5 m. soir. Max. 3 h. 25 m. Fin 4 h. soir. Pluie assez forte, durée : 1 h. 20 m. — Prades, N.-W. Comm. 11 h. soir. Max. minuit. Fin 2 h. mat.

31 mai. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 4 h. mat. Max. 6 h. Fin 6 h. 30. Eclairs.

1^{er} juin. — Foix. Comm. 1 h. 35 m. Max. 4 h. 15. Fin 5 h. 30. Vent du N.-W. vers l'E. Pluie modérée 4 h.

2 juin. — Cazères, W. Comm. 5 h. soir. Max. 5 h. 30 m. Fin à l'E. à 6 h. 20 m. — Lasserre, N.-W. Comm. 3 h. 45 m. soir. Max. 5 h. 45 m. Fin à l'E. à 7 h. Pluie de 5 h. 20 m. à 6 h. 30 m. — Montech, S.-E. Comm. 5 h. 20 soir. Max. 6 h. 35 m. Fin 7 h. 40 m. Pluie. — Bosc, S. Comm. 3 h. 30 m. soir. Max. 4 h. Petite averse. Durée : 0 h. 25 m. — Quérigut, E. Comm. 8 h. soir. Eclairs répétés. A 9 h. pluie de peu de durée.

3 juin. — Cabannes, N.-W. Comm. 4 h. 12 m. soir. Max. 5 h. 6 m. Pluie assez forte pendant 0 h. 25 m. Orage dissous au S. — Prades, N.-E. A 4 h. soir éclairs et tonnerre. De 5 h. à 7 h. forte pluie. — Quérigut, S. 6 h. soir, tonnerre. Pluie bienfaisante pendant 1 h.

4 juin. — Seintein, S. 3 h. 30 m. soir, quelques coups de tonnerre. Petite pluie. — Ustou, S.-W. Un coup

de tonnerre. Petit orage. — Prades, N.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 5 h. Terrains ravinés. — Quérigut, S. Comm. 3 h. soir. Coups de tonnerre répétés.

5 juin. — Cazères, S. Comm. 4 h. 40 m. soir. Max. 5 h. 30 m. Fin à E. à 6 h. 30 m. Eclairs au N. à 5 h. — Lasserre, S. Comm. 5 h. 30 m. soir. Max. 6 h. 15 m. Fin à E. à 7 h. 20 m. Pluie. Eclairs au S. et E. à 9 h. soir. — Juzet-d'Izaut, W. Comm. 4 h. 20 m. soir. Max. 4 h. 50 m. Fin 5 h. 15 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. De 3 h. à 6 h. soir, tonnerre et pluie. Temps très orageux. — Cassagnabère, S. Comm. 4 h. soir. Max. 4 h. 30 m. Fin 5 h. Vent très fort. Légère pluie. — Saint-Plancard, S. Comm. 3 h. soir. Fin 6 h. Eclairs au S.-W. Tempête de vent. Pluie douce pendant 1 h. — Bagnères-de-Luchon, N.-W. Coups de tonnerre et éclairs. Forte averse, pluie et grêle de 3 h. 30 m. soir à 5 h. Dégâts. — Cierp, N.-E. Comm. 4 h. 30 m. soir. Max. 5 h. Fin 9 h. — Saint-Béat, S.-W. Comm. 3 h. 30 m. soir. Max. 5 h. Fin 5 h. 10 m. — Castillon, S.-W. A 4 h. soir forts coups de tonnerre et éclairs. Fort orage qui a duré 1 h. 30 m. — Orgibet, N.-W. Quelques coups de tonnerre. Averse 4 à 5 h. soir. — Seintein, S. Comm. 4 h. soir. Forts coups de tonnerre. Fort orage. Durée : 2 h. — Ustou, S.-N.-W. Eclairs et coups de tonnerre. Averse. — Bosc, S.-W. Comm. 4 h. 50 m. soir. A 5 h. forte pluie à diverses reprises, cesse à 9 h. — Ax-les-Thermes, S.-E. Comm. 4 h. 30 m. soir. Max. 7 h. Fin 8 h. Eclairs nombreux S.-E.-E. et N.-E. Pluie orageuse. — Cabannes, S.-W. Coups de tonnerre. Faible pluie de 5 h. 40 m. soir à 6 h. 20 m. Eclairs assez forts au S.-E. à 5 h. 45 m. — Prades, W. puis N. 5 h. 30 m. soir. Eclairs et coups de tonnerre. Fort orage de 6 à 7 h. — Quérigut, du S. à l'E. Comm. 3 h. 30 m. soir. Fin à l'E. 7 h. 30 m. Pluie bienfaisante vers 7 h.

6 juin. — Saint-Aventin, N.-W. Comm. 3 h. soir. Max. 3 h. 30 m. Grêle pendant 0 h. 20 m. Dégâts considérables. — Quérigut, S. puis E. Comm. 1 h. soir. Fin à E. à 9 h. Pluie à 7 h.

7 juin. — Saint-Aventin, E. Comm. 9 h. soir. Fin 3 h. 30 m. Pluie à 3 h. — Orgibet, N. Quelques coups de tonnerre. Pluie à 2 h. soir. — Seix, S. Comm. 11 h. 45 m. mat. Max. midi. Fin 1 h. soir. — Quérigut, S.-E. 11 h. mat., coups de tonnerre répétés.

8 juin. — Cazères, E. Comm. 6 h. 35 m. soir. Fin au S.-E. à 7 h. 40 m. Eclairs à l'E. à 7 h. 30 m., au N. à 7 h. 40 m. — Lasserre, E. A 8 h. soir, éclairs. — Montech, S.-W. Comm. 3 h. 25 m. soir. Cinq coups de tonnerre suivis d'éclairs. — Cierp, S.-W. A 9 h. soir éclairs.

9 juin. — Lasserre, S. Comm. 4 h. 45 m. soir. Max. 5 h. Fin au S.-E. à 6 h. Eclairs au S.-E. à 10 h. soir. — Bagnères-de-Luchon, N.-W. Comm. 1 h. mat. Fin 2 h. mat. Forte averse. Vent violent. — Seix, S. Comm. 3 h. 34 m. soir. Max. 6 h. 40 m. Fin 7 h. 50 m. Averse, pluie. — Ustou, N.-W. Comm. 5 h. soir. Eclairs et coups de tonnerre. Pluie. — Bosc, S. Comm. 1 h. 30 m. soir. Au même instant, pluie par petites averses, cesse à 2 h. — Ax-les-Thermes. Comm. 5 h. soir. Coups de tonnerre, éclairs nombreux. Fin 5 h. 15 m. Forte pluie, orage pendant 0 h. 15 m. — Cabannes, S.-W. Comm. 4 h. 52 m. Pluie assez forte mêlée de grêle à 4 h. 58 m. De 5 h. 52 m. à 6 h. 58 m. moins forte. Dommages peu importants aux Cabannes, mais assez considérables dans les communes environnantes. — Prades, N.-W. Comm. 2 h. 30 m. soir. Forte grêle vers 3 h. Dégâts importants dans les communes de Caussou et Bestia. — Quérigut, S.-W. Comm. 1 h. 30 m. soir. Max. à 3 h. à W. A 5 h. pluie et grêle 1/4 d'h. Dégâts importants.

13 juin. — Cazères, N. Comm. 9 h. soir. Fin au N. 9 h. 15 m. Eclairs à 9 h.

14 juin. — Lasserre, Comm. N.-W. 6 h. et 6 h. 5 m. soir. Deux coups de tonnerre. Pluie de 1 h. 10 m. à 8 h. 45 m. soir. — Juzet-d'Izaut, N.-W. Comm. 3 h. 45 m. soir. Max. 7 h. Fin 9 h. 50 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Tonnerre par intervalle de 4 à 8 h. Pluie vers 7 h. soir. — Cassagnabère. Temps couvert. Pluie très abondante de 4 h. 30 m. à 6 h. soir; reprend à 7 h. 30 m. Tonnerre et éclairs. — Saint-Plancard, N. Comm. 11 h. mat. Fin 7 h. soir. Pluie douce. — Bagnères-de-Luchon, N.-W. Coups de tonnerre et éclairs. Forte averse de 4 à 6 h. soir. — Cierp, S.-E. Comm. 3 h. soir. Max. 4 h. Fin 10 h. — Orgibet, 9 h. soir. Deux coups de tonnerre. Pluie. — Moulis, S.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 9 h.

15 juin. — Lasserre, N.-W. Comm. 2 h. 40 m. soir. Max. 3 h. Fin au S.-E. à 4 h. 30 m. Pluie de 3 h. 15 m. à 4 h. 10 m. — Castillon, S.-W. 8 h. 30 m. soir. Eclairs et tonnerre. Petit orage. — Seintein, W. 8 h. soir. Eclairs, tonnerre. Petit orage. — Ustou, N.-W. 3 h. soir. Coups de tonnerre.

20 juin. — Saint-Aventin, N. Comm. 5 h. mat. Max. 5 h. 30 m. Fin 6 h. Eclairs.

21 juin. — Prades, N.-W. Comm. 4 h. soir. Eclairs et violents coups de tonnerre. Grêle et pluie mêlées. Terrains ravins.

22 juin. — Seix, W. Comm. 10 h. 25 m. soir. Max. 12 h. Fin 3 h. mat. Eclairs.

23 Juin. — Lasserre, S.-W. Comm. 7 h. 15 m. mat., deux coups de tonnerre. Fin 7 h. 25 m. — Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 4 h. soir. Max. 5 h. 40 m. Fin 6 h. — Bagnères-de-Luchon, S.-E. Coups de tonnerre. Forte averse de 6 à 8 h. soir. — Cierp, N.-E. Comm. 4 h. soir. Max. 4 h. 15 m. Fin 8 h. 30 m. — Saint-Béat, S. Comm. 5 h. 17 m. soir. Max. 6 h. 30 m. Fin 7 h. — Castillon, N.-E. Comm. 3 h. soir, éclairs et forts coups de tonnerre. Orage toute la soirée. — Orgibet. Plusieurs coups de tonnerre, suivis de pluie de 5 à 7 h. soir. — Seintein, E. Comm. 4 h. soir, éclairs, forts coups de tonnerre. Fort orage toute la soirée. — Moulis, S.-W. Comm. 4 h. soir. Fin 7 h. — Bosc, S. Comm. 5 h. soir. Fin 6 h. — Videssos, N.-W. Comm. 4 h. 30 m. soir. Coups de tonnerre suivis d'une averse; durée 0 h. 10 m. Direct. E. — Ax-les-Thermes, ondées orageuses de 8 à 10 h. de la nuit; 22° de chaleur (centigrade) à l'ombre. — Quérigut, S.-E. Comm. 1 h. soir. Fin à 10 h. au S.-W. A 2 h. pluie bienfaisante pendant 12 h.

24 Juin. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 3 h. mat. Fin 6 h. soir. Pluie douce. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 2 h. soir. Max. 3 h. Fin 4 h. Petite pluie vers 3 h.

25 Juin. — Saint-Aventin, N.-W. Comm. 6 h. soir. Fin 7 h. Eclairs au N.-W. — Seintein, S. Comm. 8 h. soir. Quelques coups de tonnerre. — Moulis, N.-W. Comm. 4 h. soir. Fin 6 h. — Seix, S.-W. Comm. 7 h. 48 m. soir. Max. 8 h. 15 m. Fin 9 h. 10 m. — Videssos, S. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. — Prades, N.-W. Comm. 3 h. soir. Coups de tonnerre et éclairs. Orage de 3 h. 30 m. à 4 h. — Quérigut, S. Comm. 1 h. soir. Coups de tonnerre. Fin 6 h. au S.-E.

26 Juin. — Saint-Aventin, S. Comm. 5 h. mat. Max. 6 h. Fin 7 h. Petite pluie à 6 h. — *Ibid.*, S.-W. Comm. 4 h. soir. Fin 5 h. Eclairs au S.-W. — Castillon, S.-W. Comm. 1 h. soir. Quelques coups de tonnerre. — Orgibet, S.-W. Plusieurs coups de tonnerre suivis de pluie de 1 à 2 h. soir. — Seintein, S. 1 h. soir. Quelques coups de tonnerre. — Moulis, S.-W. 7 h. mat. Quelques coups de tonnerre. — Seix, N.-W. Comm. 7 h. 45 m. soir. Max. 8 h. 7 m. Fin 8 h. 45 m. Pluie. — Videssos, S. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. — Quérigut, S. 10 h. mat., coups de tonnerre répétés. 6 h. soir, dernier coup.

27 Juin. — Cazères, S. Comm. 4 h. soir. Fin 4 h. 30 m. — Juzet-d'Izaut, S. Comm. 3 h. 10 m. soir. Max. 3 h. 20 m. Fin 3 h. 50 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 2 h. soir. Fin 4 h. Forte pluie. — Saint-Plancard, S. Comm. 2 h. soir. Fin 4 h. — Cierp, N. 10 h. 30 m. soir, éclairs. — Saint-Béat, N. Comm. 3 h. 30 m. soir. Max. 3 h. 45 m. Fin 4 h. — Orgibet, S.-W. Plusieurs coups de tonnerre. Pluie en forêt de 3 à 4 h. soir. — Moulis, N.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 5 h. — Ustou, S.-W. 4 h. soir. Coups de tonnerre, éclairs, pluie. — Cabannes, S.-W. Comm. 4 h. 52 m. soir. Forte pluie, durée 0 h. 25 m. Orage dissipé vers N. — Quérigut, S. Comm. 2 h. soir. Fin au S.-W. 6 h. Pluie 7 h.

28 Juin. — Prades, E. 2 h. soir. Tonnerre et éclairs. Forte grêle. Dégâts importants dans les communes de Cauniac, Comus et Montailou.

29 Juin — Cazères, S.-W. Comm. 7 h. 20 mat. Max. N. à 8 h. Fin E. 8 h. 15 m. — Lasserre, S.-W. Comm. 7 h. 10 m. mat. Max. 8 h. Fin au N.-E. à 8 h. 45 m. Pluie de 8 h. 15 m. à 8 h. 20 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 6 h. mat. Fin 7 h. 30 m. Forte pluie, cesse à 8 h. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 6 h. mat. Fin 8 h. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Tonnerre et éclairs. Forte averse de 9 à 10 h. mat. — Saint-Aventin, N.-W. Comm. 8 h. mat. Max. 8 h. 30 m. Fin 9 h. 30 m. Forte pluie jusqu'à 9 h. — Castillon, S.-W. Comm. 8 h. mat. Eclairs et coups de tonnerre. — Orgibet. Plusieurs coups de tonnerre suivis d'une averse de 7 h. à 7 h. 30 m. mat. — Seintein, S. 7 h. mat. Eclairs et tonnerre. Quelques gouttes d'eau. — Moulis, N.-E. à 2 h. mat., S.-W. à 3 h. soir. — Seix, W. Comm. 6 h. 57 mat. Max, 7 h. 9 m. Fin 7 h. 40. — Ustou, S.-E. et N.-W. 7 h. mat., coups de tonnerre et éclairs. — Bosc, S.-W. Comm. 7 h. 35 m. mat. Forte pluie et grêlons par intervalle jusqu'à 8 h. — Quérigut, S.-W. Comm. 7 h. mat. Fin 8 h. au N. Pluie torrentielle et grêle 0 h. 30 m.

30 Juin. — Cazères, W. Comm. 3 h. soir. Max. 3 h. 15 m. Fin au N.-E. à 4 h. 20 m. Petite grêle. — Lasserre, N. et S.-W. Comm. 3 h. 15 m. soir. Max. 4 h. Fin S.-E. à 7 h. 10 m. Pluie de 3 h. 30 à 4 h. 45. —

Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 2 h. 20 m. soir. Max. 2 h. 30 m. Fin 4 h. — Barbazan, W. à E. Comm. 1 h. soir. Fin 2 h. Forte pluie jusqu'à 6 h. — Cassagnabère, S. Comm. 2 h. soir. Max. 5 h. Fin 7 h. Légère pluie. — Saint-Plancard, N.-E. Comm. 2 h. soir. Fin 4 h. Pluie douce de 1 h. de durée. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 6 h. 30 m. mat. Fin 7 h. 30 m. Petite pluie vers 7 h. S.-W. Recomm. 3 h. soir. Max. 3 h. 30 m. Fin 4 h. A 3 h. 30 m., grêle pendant 0 h. 15 m. Dégâts. — Cierp, N.-E. vers E. Comm. 2 h. 30 m. soir. Max. 3 h. Fin 4 h. 15 m. Grêle. Grands dégâts. — Saint-Béat, S. Comm. 2 h. 30 m. soir. Max. 2 h. 45. Fin 4 h. 10 m. Grêle. — Castillon, S.-W. Comm. 4 h. soir, éclairs et forts coups de tonnerre. Orage de 1 h. 30 m. de durée. — Seintein, S. Comm. 4 h. soir, éclairs et forts coups de tonnerre. Orage de 1 h. de durée. — Moulis, S.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 7 h. — Ustou, N.-W. 10 h. mat., un coup de tonnerre. Quelques gouttes de pluie.

1^{er} Juillet. — Saint-Aventin, N. Comm. 4 h. soir. Fin 5 h. 30. Eclairs, petite pluie. — Vicdessos, S.-W. 5 h. soir, éclairs et tonnerre. Petite averse. Direction E.

3 Juillet. — Saint-Aventin, N.-W. Comm. 1 h. soir. Max. 2 h. Fin 4 h. Petite pluie à 2 h. — Moulis, N.-W. A 9 h. mat., coups de tonnerre.

7 Juillet. — Cazères, E. Comm. 2 h. 45 m. soir. Max. 5 h. Fin N.-E. 5 h. 50 m. Eclairs au S.-E. à 4 h. — Lasserre, S. Comm. 4 h. soir. Max. 6 h. Fin au S.-E. à 7 h. 10 m. Pluie de 5 h. 30 m. à 8 h. — Cassagnabère, S.-E. Comm. 4 h. soir. Tonnerre à E. Fin de l'orage au N. Légère pluie. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 2 h. soir. Fin à 4 h. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Tonnerre et éclairs. Forte averse de 8 à 10 h. mat. — Saint-Aventin, N. Comm. 2 h. soir. Max. 2 h. 30 m. Fin 3 h. 30 m. Petite grêle à 3 h. — Saint-Béat, S.-W. Comm. 6 h. 40 m. soir. Max. 7 h. Fin 7 h. 20 m. — Castillon, S.-W. A 2 h. 30 soir, éclairs et tonnerre. Orage de 1 h. de durée. — Orgibet, N.-W. Plusieurs coups de tonnerre suivis de pluie de 2 à 4 h. soir. — Seintein, S. A 2 h. soir, éclairs et tonnerre. Orage de 1 h. de durée. — Moulis, N.-W. Comm. 2 h. soir. Fin 4 h. — Seix, S.-E. Comm. 1 h. 30 m. soir. Max. 1 h. 50 m. Fin 2 h. 15 m. Pluie modérée. — Bosc, S.-W. Comm. 3 h. 20 m. soir. Max. 3 h. 30 m. Pluie, qui cesse à 4 h. 50 m. — Vicdessos, S.-E. 3 h. 30 m. soir, tonnerre, averse d'environ 0 h. 30 m. se dirige vers le N. — Ax-les-Thermes, S.-E. Comm. midi 30 m. Max. 2 h. Fin 3 h. par pluie orageuse de 1 h. de durée. Temps critique. — Cabannes, N.-W. Comm. 1 h. 10 m. soir. Pluie forte pendant 1 h. 35 m. Orage dissipé au N.-E. — Quérigut, S. Comm. midi. Fin à 4 h. à l'E. A 2 h. pluie torr. 1 h.

9 Juillet. — Barbazan, N.-W. au S. Comm. 2 h. Fin 7 h. Petite pluie. — Saint-Plancard, W. Comm. 3 h. Fin 4 h. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 10 h. mat. Fin 11 h. Petite pluie à 10 h. 30 m. — Cierp, N.-E. Comm. 6 h. soir. Max. 6 h. 30 m. Fin 7 h. — Orgibet, E. Plusieurs coups de tonnerre suivis de pluie à 7 h. soir. — Moulis, S.-W. Comm. 11 mat. Fin à midi. — Seix, S. Comm. 11 h. 17 m. mat. Max. 11 h. 55 m. Fin à 0 h. 40 m. soir. Pluie. — Ustou, S.-W. A 10 h. 15 m. éclairs. — Bosc, S.-W. Comm. 7 h. 30 m. mat. Max. midi. Pluie jusqu'à 1 h. soir. — Vicdessos, N.-W. A midi tonnerre, quelques gouttes de pluie se dirigent vers l'E. — Quérigut, S.-W. Comm. 11 mat. Fin au S.-E. à 7 h. Forte pluie à 1 h.

10 Juillet. — Lasserre, W. Comm. 10 h. mat. Max. 11 h. Fin au S.-E. à 11 h. 45. — Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 7 h. 25 m. soir. Max. 7 h. 40 m. Fin 7 h. 50 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. De 5 à 7 h. soir, tonnerre. Petite pluie. — Cassagnabère, Comm. 7 h. 30 m. soir. Fin 11 h. Pluie légère. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 4 h. soir. Fin 6 h. — Bagnères-de-Luchon, N.-W. Tonnerre et éclairs. Forte averse de 3 à 4 h. mat. — Saint-Aventin, N. Comm. 2 h. soir. Max. 2 h. 30 m. Fin 3 h. 30 m. Forte pluie jusqu'à 3 h. — Cierp, N. vers E. Comm. 1 h. soir. Max. 1 h. 15. Fin 3 h. — Saint-Béat, N.-W. Comm. 7 h. 20 m. soir. Max. 7 h. 40. Fin 8 h. 15 m. — Castillon, Comm. 4 h. mat. Fin 4 h. 30 m. Recomm. au S. à 10 h. Fin midi. — Orgibet. Tonnerre et forte averse dans la direction E. — Seintein, S. A 4 h. mat. pendant 45 minutes. Recomm. à 10 h. 30 m. Fin 12 h. 30 m. — Seix, S.-W.-S. Comm. 11 h. 20 mat. Max. 0 h. 30 m. Fin 1 h. 5 m. — Ustou, S.-W. A 12 h. mat. un coup de tonnerre. — Vicdessos, S. A 5 h. mat., coups de tonnerre. A 11 h. mat. repris même direction. Quelques gouttes de pluie. — Cabannes, W. Comm. 11 h. 53 m. mat. Pluie faible 1 h. 47. Très forte 30 min. Fin 1 h. 50 m. — Quérigut, S.-W. Comm. 10 h. mat. Fin N. à 3 h. 30 m. De 1 à 3 h. pluie bienfaisante.

(Voir la suite page 81.)

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7]

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	7	2														
Aulus.....	1	2	7	1	0	1	1	2	2	1	1	4	1	1	3	2
Castillon.....	7	5	6	1	1	0	1	0	2	0	0	7	1	3	2	4
Couffens.....	0	1	4	5	1	0	0	1	0	0	1	4	2	4	3	4
Massat.....	6	5	6	2	6	1	6	1	0	0	0	4	0	4	3	4
Moulis.....	7	1	7	0	1	0	7	0	1	0	1	7	0	1	7	0
Orgibet.....	6	2	6	1	6	1	0	1	0	1	6	1	6	1	0	0
Rimont.....	5	2	6	1	6	1	0	0	5	1	6	1	5	2	0	0
Riverenert.....	6	2	5	1	4	1	3	1	4	1	5	1	4	1	4	5
Saint-Lary.....	6	5	1	4	2	7	1	1	1	0	1	6	1	7	1	1
Seix.....	7	2	6	1	0	1	0	5	2	1	1	2	1	4	3	3
Seintin.....	7	6	6	2	7	1	3	1	3	2	3	1	3	1	3	1
Ustou.....	4	1	5	1	0	1	0	1	5	2	4	2	5	1	4	0
Aurignac.....	7	1	7	0	7	1	7	1	5	1	6	1	1	1	2	1
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	4	6
Bélar.....	6	2	6	2	7	1	7	2	5	1	3	2	6	2	0	0
Blajan.....	6	1	6	2	6	2	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1
Cazères.....	7	2	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1	2	0	2	0
Faget (Le).....																
Fos.....																
Fousseret (Le).....																
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	2	6	1	1	0	1	0	0	1	0	4	1	0	0	2
Jurvielle.....	0	3	4	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Lasserre.....	7	3	7	3	7	1	7	1	3	1	6	1	3	3	3	4
Léguévin.....	7	1	7	2	6	1	7	1	7	2	3	1	3	3	7	4
Oô.....	5	1	0	1	0	1	0	1	0	1	4	1	5	1	0	1
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....	5	5	5	5	5	5	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.....	7	0	7	0	7	0	7	1	5	0	4	0	4	0	5	0
Villefranche.....	6	0	6	4	6	3	7	3	4	3	3	0	3	0	3	6
Villeneuve-lès-Bouloc.....																

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....						1	1	1	1	7	2	1	4	1	
Aulus.....	3	2	7	1	4	1	1	2	0	1	7	1	3	1	1
Castillon.....	6	1	7	1	0	1	0	1	7	1	3	1	7	1	2
Couffens.....	3	1	0	4	1	4	1	0	4	0	6	1	7	1	0
Massat.....	4	1	4	1	4	1	4	0	4	0	4	0	6	3	7
Moulis.....	1	0	5	0	5	1	0	7	0	5	0	1	0	7	1
Orgibet.....	6	2	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6	2	0
Rimont.....		0	0	0	0	0	0	0	5	1	4	1	6	2	6
Riverenert.....	4	1	4	5	2	1	5	1	4	1	5	1	5	2	1
Saint-Lary.....	1	1	5	1	7	1	6	1	5	1	4	1	6	1	6
Seix.....	3	2	7	1	4	1	2	1	2	0	1	7	1	3	1
Seintin.....	7	1	6	1	6	1	1	7	1	6	1	5	1	3	1
Ustou.....	3	1	5	1	4	1	5	1	4	1	0	6	1	0	1
Aurignac.....	2	2	6	1	1	1	5	1	6	1	3	1	3	1	3
Bagnères-de-Luchon.....	4	0	4	1	4	4	0	4	4	6	0	0	0	0	0
Bélar.....	3	4	0	0	0	0	0	0	3	2	0	6	2	6	2
Blajan.....	4	2	6	1	6	1	4	1	4	1	4	1	6	2	6
Cazères.....	2	1	7	1	7	1	2	1	2	1	2	1	7	1	7
Faget (Le).....															
Fos.....															
Fousseret (Le).....															
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	0	0	2	1	2	1	0	0	0	6	2	6	2
Jurvielle.....	4	2	4	2	0	2	0	2	0	1	0	4	2	0	3
Lasserre.....	3	4	7	1	3	4	0	0	2	1	3	2	7	2	7
Léguévin.....	7	4	7	3	7	4	7	2	7	1	3	7	1	7	3
Oô.....	4	1	5	1	5	1	5	1	4	1	5	1	5	1	5
Rieumes.....															
Saint-Gaudens.....	3	3	3	3	3	3	3	3	7	5	5	5	5	3	3
Saint-Plancard.....	4	0	5	0	7	0	7	0	6	0	4	0	7	1	7
Villefranche-de-Lauragais.....	3	5	6	0	3	3	0	0	0	0	3	3	3	4	6
Villeneuve-lès-Bouloc.....															

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Arrien.....							7	2						
Aulus.....	1	1	1	1	3	1	3	1	0	2	7	2	5	1
Castillon.....	7	2	6	1			0	7	1	7	2	5	1	1
Couffens.....		0	6	1	5	1	0	5	1	5	1	0	1	0
Massat.....	0	2	7	0	6	1	6	0	7	2	7	3	7	3
Moulis.....	7	0	1	0	1	0	7	0	1	0	1	0	7	0
Orgibet.....	6	1	6	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1
Rimont.....	6	2	6	2	6	1	0	6	1	6	1	6	1	6
Riverenert.....	6	1	6	1	7	1	7,5	1	6	1	6	1	7	2
Saint-Lary.....	5	1	7	1	6	1	6	1	5	1	5	1	6	2
Seix.....	7	1	2	1	2	1	3	1	5	1	4	1	6	1
Scintein.....		3	1			7	1	7	2	7	2	7	1	6
Ustou.....	0	1	7	1	5	1	7	1	0	1	0	1	0	2
Aurignac.....	7	1	6	1	6	1	3	1	6	2	7	1	7	1
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélard.....	1	3	6	2			6	2	7	2	6	2	6	2
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Cazères.....	7	0	7	1	2	0	2	0	6	1	0	1	7	1
Faget (Le).....	1	2	6	2	5	1	3	1	4	2	6	2	7	2
Fos.....		0	4	1	4	1	0	0	0	0	1	4	1	4
Fousseret (Le).....	7	1	7	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	0	6	1	0	0	0	6	1	6	1	6	1	6
Jurvielle.....	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Lasserre.....	1,5	2	6,5	2	5	2	4	1	6,5	2	7	1	7	2
Léguevin.....	7	1	7	3	3	1	7	2	7	3	7	3	7	3
Oô.....	0	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Rieumes.....	0	1	7	1	3	2	3	1	7	3	7	4	7	3
Saint-Gaudens.....	5	5	3	3	3	5	5	5	5	3	3	3	3	5
Saint-Plancard.....	5	0	5	0	4	0	5	0	7	1	5	0	7	1
Villefranche-de-Lauragais.....	6	0	6	3	3	0	3	0	7	0	7	0	7	0
Villeneuve-lès-Bouloc.....	1	2	3	2	3	1	4,5	1	5	3	7	2	7	1

	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Arrien.....				0	2								1	1
Aulus.....	0,5	3	1	1	3	1	5	2	3	1	7	1	1	1
Castillon.....	7	2	7	1	7	1	0	2	3	0	1	0	6	2
Couffens.....	0	1	0	0	0	3	0	1	0	0	2	0	0	0
Massat.....	7	1	6	2	6	3	6	1	6	1	6	1	6	1
Moulis.....	1	1	1	1	1	0	7	0	1	7	1	1	0	7
Orgibet.....		0			0	7	4	6	0	6	0	0	7	1
Rimont.....	6	2	6	2	6	1	6	1	0	0	0	0	0	0
Riverenert.....	5	1	6	1	5	2	5	1	6	1	7	1	7,5	2
Saint-Lary.....		0		0	6	2	6	2	0	6	2	7	1	6
Seix.....	1	1	7	1	7	1	5	1	2	1	1	2	1	3
Scintein.....	5	2	5	1	3	2	3	1	5	1	5	1	5	1
Ustou.....	0	1	7	2	5	1	0	2	4	1	4	1	0	1
Aurignac.....	7	1	7	2	6	1	7	1	6	1	1	1	7	1
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélard.....		0	6	3	6	2	5	2	0	0	0	6	2	0
Blajan.....	1	1	6	2	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1
Cazères.....	7	1	7	2	7	1	7	1	7	1	2	1	7	1
Faget (Le).....	7	2	7,5	2	7	2	7	2	6	1	4	1	6,5	1
Fos.....	0	2	0	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0
Fousseret (Le).....	0	1	0	2	7	1	7	2	7	1	7	1	7	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	0	0	7	1
Jurvielle.....	0	2	0	2	0	3	0	3	0	2	0	2	0	2
Lasserre.....	7	1	7	2	6	2	7	2	6	1	0	0	1	0
Léguevin.....	0	2	6	1	6	1	7	1	0	2	7	1	6	1
Oô.....	7	1	7	1	0	1	0	1	7	1	7	1	7	1
Rieumes.....	7	2	7	4	7	7	5	7	2	7	2	3	2	3
Saint-Gaudens.....	7	7	7	7	7	5	3	3	3	3	3	3	5	5
Saint-Plancard.....	5	0	5	0	5	0	7	1	1	0	5	0	7	0
Villefranche-de-Lauragais.....	6	3	6	4	6	4	7	3	7	0	0	0	3	3
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	3	7	2	7	2	7	1	7	1	1	2	1	3,5

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	3	0	1	0
Aulus.....	3	2	3	4	2	3	2	1	4	2	3	2	1	5	4	3
Castillon.....	6	1	0	6	2	7	2	3	2	1	7	2	0	2	1	2
Couffens.....	0	5	1	0	4	1	0	5	1	7	1	0	0	1	5	2
Massat.....	0	6	1	6	3	6	3	6	1	6	3	7	1	7	1	0
Moulis.....	1	0	7	0	5	0	7	0	5	0	1	0	7	0	5	0
Orgibet.....	7	1	6	2	6	3	7	1	6	3	7	2	7	3	7	2
Rimont.....	5	1	6	2	6	2	0	6	1	6	2	0	6	1	6	2
Riverenert.....	4	2	4	5	2	3	5	1	4	1	4	1	3	1	5	2
Saint-Lary.....	6	1	5	1	5	2	6	2	2	6	1	6	1	5	5	1
Seix.....	2	1	6	1	7	2	7	2	1	1	4	1	7	5	2	0
Seintein.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	6	1	6	1
Ustou.....	7	1	6	1	6	1	0	1	7	1	0	2	0	1	4	3
Aurignac.....	2	1	4	1	6	4	6	4	7	1	5	4	7	1	5	4
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Béland.....	3	1	3	1	4	2	7	1	6	2	6	2	6	2	3	1
Blajan.....	6	1	5	1	6	2	6	3	6	2	6	1	6	1	6	1
Cazères.....	7	0	2	1	7	3	7	3	6	0	1	7	2	7	1	7
Faget (Le).....	3,5	2	4	2	5,5	2	6,5	2	6,5	2	6,5	2	6,5	2	6,5	2
Fos.....	4	1	0	0	1	4	1	4	2	4	2	0	1	0	0	1
Fousseret (Le).....	6	2	6	3	6	3	6	3	6	4	6	2	7	1	7	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	0	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Jurvielle.....	4	1	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2
Lasserre.....	2	2	4	2	6	4	7	4	7	1	7	1	7	1	7	1
Léguévin.....	3	1	3	1	3	7	2	6	2	6	1	6	1	7	1	6
Oô.....	5	1	6	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	7	1
Rieumes.....	3	2	3	1	0	5	7	3	6	1	6	4	7	2	7	3
Saint-Gaudens.....	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Saint-Plancard.....	7	0	4	0	6	2	7	1	4	0	6	0	7	1	6	0
Villefranche-de-Laur.....	7	0	6	3	6	4	7	4	7	3	6	4	6	0	3	7
Villeneuve-lès-Bouloc.....	4,5	1	3	1	6,5	4	6,5	3	7	2	7	2	5	2	6	1

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	5	2	5	1	0	7	1	0	0	0	7	2	0	0	2
Aulus.....	3	3	4	2	3	1	1	1	2	1	2	4	1	5	1
Castillon.....	5	2	0	6	1	6	0	0	6	1	4,5	7,5	1	7	2
Couffens.....	5	3	0	7	1	5	3	0	0	6	1	4,5	7,5	3	7
Massat.....	5	2	4	3	6	1	7	2	7	2	0	3	0	3	0
Moulis.....	7	7	0	5	0	1	0	5	0	7	0	0	5	0	7
Orgibet.....	6	1	6	1	6	2	6	3	6	2	6	1	7	2	7
Rimont.....	6	0	6	0	6	1	6	1	0	6	2	6	1	6	2
Riverenert.....	5	2	6	1	6	2	6	2	4,5	1	6	2	6	2	6
Saint-Lary.....	6	1	6,5	1	6	1	6	1	5	2	5	2	0	6	1
Seix.....	4,5	2	4	1	3,5	1	7	1	2	1	6	1	0	1	1
Seintein.....	3	1	3	1	7	1	7	3	5	1	3	2	3	1	3
Ustou.....	4	1	6	1	7	1	0	2	0	1	7	2	4	1	4
Aurignac.....	7	1	1	1	5	1	6	2	1	1	7	2	6	2	1
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Béland.....	3	3	0	0	6	4	3	1	0	0	2	0	3	1	6
Blajan.....	0	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	2	6
Cazères.....	7	1	2	1	7	1	7	2	7	1	6	1	7	1	7
Faget (Le).....	3,5	2	3,5	1	7	2	7	3	0	1	7	3	7	4	0
Fos.....	0	2	0	2	0	2	0	1	4	1	0	1	0	2	0
Fousseret (Le).....	5	1	3	1	7	2	7	2	7	1	7	1	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	0	6	1	6	1	6	1	6	2	7	1	6	2
Jurvielle.....	4	2	4	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Lasserre.....	3	2	0	6,5	1	7	2	6	1	6	1	7	1	2	2
Léguévin.....	3	1	3	3	7	1	7	2	7	2	7	1	3	1	3
Oô.....	5	1	5	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Rieumes.....	3	1	3	2	7	2	0	3	7	2	7	3	7	5	6
Saint-Gaudens.....	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Saint-Plancard.....	1	0	3	0	7	0	7	1	3	0	6	0	7	0	3
Villefranche-de-Lauragais.....	3	4	3	4	6	3	7	4	0	6	4	6	4	7	3
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	3	1	7	1	7	3	2	1	7	4	7	3	7,5

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Arrien.		0	0	0	0	1	1	0	7	1	0	7	3	0	0	
Aulus.	3	2	3	2	3	5	2	5	1	2	3	2	7	1	1	2
Castillon.		0	2	1		3	1							1	0	
Couffens.		0	0	4	1	3	1	3	0	3	1	4	1	6	1	
Massat.	5	1	5	0	5	1	5	0	3	0	3	1	3	1	7	
Moulis.	5	0	5	1	7	0	5	0	5	0	5	0	7	0	1	
Orgibet.	7	1	7	1	7	1	6	1	6	1	7	1	7	1	2	
Rimont.		0		0	0	0	0	0	0	5	2	6	1	6	1	
Riverenert.			4	1	4	1	3	5	1	3	2	4	1	3	2	
Saint-Lary.	6	1	0	5	5	2	5	1	0	0	5	1	6	2	5	
Seix.	1	1	0	1	1	0	1	1	1	2	1	1	4	2	1	
Scintein.																
Ustou.	0	2	5	2	0	1	4	1	3	1	4	1	6	1	0	
Aurignac.	1	1	2	2	1	1	7	1	5	1	1	1	1	1	1	
Bagnères-de-Luchon.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	
Béland.		0	3	2	3	1	3	4	0	4	1	0	6	1	2	
Blajan.	6	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	0	6	3	
Cazères.	7	0	2	0	2	1	7	0	7	1	2	0	7	2	7	
Faget (Le).	6,5	2	3	1	3	1	3	3	6,5	1	7	1	3	3	3	
Fos.	4	1	0	2	4	1	4	4	0	0	0	0	4	0	1	
Fousseret (Le).	6	1	6	1	6	1	2	1	2	2	1	2	1	6	1	
Izaut-de-l'Hôtel.		0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	1	1	6	1	
Jurvielle.	4	2	4	2	0	1	0	1	0	1	0	1	4	2	2	
Lasserre.	7	1	3	2	3	1	3	7	1	3	1	7	1	7	2	
Léguévin.	3	1	3	2	3	1	6	1	7	1	7	1	6	2	3	
Ob.	5	2	4	2	4	1	4	1	4	1	5	1	7	1	7	
Rieumes.	7	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	7	1	
Saint-Gaudens.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	
Saint-Plancard.	7	0	3	0	3	0	4	0	4	0	5	0	7	1	7	
Villefranche-de-Lauragais.	0	0	3	4	3	3	3	0	7	0	3	3	3	6	4	
Villeneuve-lès-Bouloc.	7	1	3	2	3	2	7	2	2	1	6	2	2	6	5	

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.	0	2	0	0	0	0	4	3	0	7	1	0	0	0	0
Aulus.	1	2	0	2	7	1	0	1	5	3	7	2	1	2	5
Castillon.			2	1											
Couffens.			0	4	1	3	1	3	1	5	2	5	2	0	0
Massat.	6	1	0	3	0	1	0	1	0	5	2	5	1	0	1
Moulis.	7	0	1	0	7	0	5	0	5	1	1	0	1	0	1
Orgibet.	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	1
Rimont.	5	1	0	0	0	3	1	3	1	0	0	2	1	1	0
Riverenert.	6	1	5	1	4	1	3	5	1	4	1	3	1	5	4
Saint-Lary.	6	1	5	2	0	0	0	4	1	6	1	1	2	6	1
Seix.	7	2	0	1	0	1	1	4	1	3	3	4	1	5	1
Scintein.															
Ustou.	6	1	0	1	3	1	3	1	5	2	3	1	6	1	1
Aurignac.	7	1	6	1	1	2	1	4	1	4	1	2	5	1	1
Bagnères-de-Luchon.	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0
Béland.	6	2	0	0	0	3	3	3	4	3	3	3	1	6	1
Blajan.	6	3	6	2	1	2	2	2	2	2	2	6	2	6	1
Cazères.	6	2	6	2	6	1	2	2	3	2	2	2	2	3	7
Faget (Le).	6	3	7	3	0,5	2	3	3	4	3	5	3	4	3	3
Fos.	0	2	0	1	0	1	4	2	4	1	4	2	0	2	0
Fousseret (Le).	6	1	2	1	2	2	3	2	4	2	3	2	2	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.	6	1	6	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0
Jurvielle.	4	2	4	2	0	1	0	1	0	1	4	2	4	2	0
Lasserre.	7	1	7	1	0	3	3	3	4	3	4	3	3	3	1
Léguévin.	6	1	6	1	7	1	3	3	3	4	3	3	3	7	1
Ob.	0	1	0	1	4	1	4	1	4	2	3	1	5	1	5
Rieumes.	7	3	7	1	3	3	3	4	3	5	3	5	3	2	6
Saint-Gaudens.	5	7	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	3	3
Saint-Plancard.	7	1	7	1	3	0	3	0	3	0	1	0	7	1	0
Villefranche-de-Lauragais.	6	4	7	3	0	0	3	6	3	6	3	3	7	0	6
Villeneuve-lès-Bouloc.	6,5	2	7	3	0,5	1	2	2	3	5	3	5	3	1	2

Commission météorologique.

VENT

MAI 1901.

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7]

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	7	2	1	0	1	2	0	1	1	0	7	1	1	1	0	0
Aulus.....	7	2	1	2	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	2	1
Castillon.....	7	2	6	1	7	2	6	0	0	1	1	1	1	4	2	1
Couffens.....	0	1	0	1	0	0	5	1	1	1	5	0	1	0	0	0
Massat.....	5	1	7	1	7	1	6	0	6	1	1	7	2	7	2	1
Moulis.....	1	0	7	0	7	0	7	0	1	0	1	7	0	5	0	0
Orgibet.....	7	1	7	1	7	2	7	1	6	1	7	2	7	1	7	1
Rimont.....	3	2	6	3	7	2	6	2	5	4	6	4	6	4	2	0
Riverenert.....	4	1	3	5	1	5	2	4	5	1	5	2	5	2	4	1
Saint-Lary.....	6	1	5	1	2	7	1	4	1	0	6	1	6	1	6	2
Seix.....	1	1	7	1	1	1	4	1	4	1	7	1	3	1	4	2
Seintein.....	0	1	7	1	5	1	6	1	7	1	5	1	7	1	1	1
Ustou.....	6	1	6	1	6	1	0	1	7	1	0	1	7	1	1	1
Aurignac.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bagnères-de-Luchon..	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélar.....	6	2	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Blajan.....	2	0	7	2	7	2	7	1	2	0	7	2	7	1	7	0
Cazères.....	5	1	6	5	2	7	2	6	1	0	6	5	3	0	6	1
Faget (Le).....	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	4	1	0
Fos.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	3	6	1	6	1	6	1
Fousseret (Le).....	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Jurvielle.....	0	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2
Lasserre.....	7	1	7	1	7	2	3	1	7	2	3	1	7	2	3	1
Léguévin.....	7	1	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	2
Oô.....	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Rieumes.....	7	1	6	4	7	2	7	1	7	3	7	3	7	2	7	1
Saint-Gaudens.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.....	7	1	7	1	7	1	5	0	7	1	5	0	7	1	5	0
Villefranche.....	6	4	6	4	7	3	7	0	6	4	6	4	7	3	7	0
Villeneuve-lès-Bouloc.	7	1	7	2	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	0	7	1	0	0	0	0	0	0	6	1	0	4	1	0
Aulus.....	7	1	1	2	3	2	7	1	4	2	4	1	7	1	7
Castillon.....	3	0	6	2	6	1	4	2	4	0	5	0	1	6	0
Couffens.....	5	1	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Massat.....	5	1	6	2	7	2	1	2	1	4	1	4	1	4	1
Moulis.....	5	0	7	0	1	0	7	0	1	0	1	0	7	0	1
Orgibet.....	7	1	7	1	0	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Rimont.....	5	2	6	4	5	2	1	3	1	3	2	1	4	1	3
Riverenert.....	4	1	1	3	5	1	3	1	4	1	5	1	3	1	4
Saint-Lary.....	1	2	6	1	0	0	6	1	0	5	1	7	5	1	5
Seix.....	2	1	1	1	6	1	2	1	3	1	2	1	1	1	2
Seintein.....	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Ustou.....	7	1	7	1	5	1	0	1	3	1	0	1	7	1	5
Aurignac.....	6	3	7	3	6	1	2	1	2	1	1	1	3	1	1
Bagnères-de-Luchon..	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	4	0
Bélar.....	6	2	7	2	6	1	3	1	3	2	3	1	3	1	3
Blajan.....	6	2	6	2	6	1	6	1	6	1	7	2	6	1	6
Cazères.....	7	1	7	1	7	1	7	1	2	1	2	1	2	0	2
Faget (Le).....	6	2	6	5	2	6	5	1	3	3	3	2	3	2	4
Fos.....	0	3	0	1	0	2	4	2	0	0	1	0	2	0	1
Fousseret (Le).....	6	2	7	3	7	1	0	1	2	1	5	1	5	1	3
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	6	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2
Jurvielle.....	0	2	0	2	0	1	0	1	0	1	2	1	1	1	1
Lasserre.....	6	3	7	2	7	1	4	1	3	1	3	4	3	1	3
Léguévin.....	3	1	6	1	6	2	3	3	3	2	6	1	6	2	3
Oô.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieumes.....	7	1	7	2	7	1	3	2	3	2	3	4	3	3	3
Saint-Gaudens.....	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.....	4	0	7	1	4	0	1	0	7	0	1	0	5	0	4
Villefranche-de-Lauragais..	6	3	6	0	6	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3
Villeneuve-lès-Bouloc.	6	2	7	2	7	1	2	1	2	1	3	1	3	1	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	7	1
Aulus.....	7	2	1	3	1	3	2	4	1	7	2	7	2	0	4
Castillon.....	4	1	4	2	4	1	5	2	5	1	4	2	5	2	1
Couffens.....	0	0	0	3	1	5	1	0	0	0	0	1	0	0	2
Massat.....	2	1	2	1	2	1	5	0	5	1	5	1	7	1	7
Moulis.....	1	0	1	0	7	0	7	0	7	0	1	0	1	0	1
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	6	1	3	2	1
Rimont.....	2	1	6	1	0	5	2	0	6	1	3	2	2	1	1
Riverenert.....	4	1	4	1	3,5	2	4	1	3	2	1	3,5	2	6	1
Saint-Lary.....	0	5	1	0	0	6	1	5,5	1	6	1	7	1	1	1
Seix.....	4	1	0	1	4	1	0	1	0	2	1	1	2	2	1
Seintein.....	0	1	2	1	2	1	5	1	2	1	3	2	2	2	2
Ustou.....	0	1	7	1	3	1	7	1	0	1	0	1	0	0	1
Aurignac.....	1	1	1	1	1	2	1	0	1	6	1	1	1	1	1
Bagnères-de-Luchon.....	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Bélar.....	3	2	6	1	0	0	0	6	2	6	1	0	7	2	1
Blajan.....	6	1	6	1	2	6	1	6	1	6	1	6	2	6	2
Cazères.....	2	0	2	0	6	1	0	2	0	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).....	3	3	7	2	7	1	5	3	1	6	2	7	2	6,5	2
Fos.....	0	1	0	1	0	2	0	1	4	2	0	1	0	2	0
Fousseret (Le).....	2	1	6	1	6	1	6	0	5	1	7	2	7	1	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Jurvielle.....	4	2	4	2	4	2	0	1	4	2	4	2	4	2	2
Lasserre.....	3	3	7	1	7	1	0	3	1	7	2	7	2	3	3
Léguévin.....	3	3	3	3	3	3	2	6	2	6	1	6	1	7	2
Oô.....	4	2	4	1	4	1	4	1	5	1	5	1	3	1	1
Rieumes.....	3	4	7	3	6	2	0	2	0	3	0	3	3	6	1
Saint-Gaudens.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.....	1	1	1	0	1	0	7	0	1	0	7	0	1	0	0
Villefranche-de-Lauragais.....	7	0	0	0	0	0	3	0	6	0	6	3	7	3	0
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	7	1	7	2	2	1	7	2	7,5	2	3	1	2

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	0	0	0	7	2	0	0	0	5	1	0	0	0	3	1
Aulus.....	1	2	7	1	7	1	0	2	0	1	1	0	1	7	2
Castillon.....	5	1	4	1	0	7	1	0	0	0	5	2	7	4	0
Couffens.....	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	1	0	5	1
Massat.....	7	1	7	1	7	1	7	4	7	1	1	5	1	5	1
Moulis.....	7	0	7	0	5	0	7	0	1	0	1	0	1	5	0
Orgibet.....	0	1	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1	1	0	1
Rimont.....	7	3	6	4	7	3	6	3	5	1	6	1	0	0	5
Riverenert.....	5	1	7	1	4,5	2	5	1	3,5	1	4	1	3	2	5
Saint-Lary.....	2,5	6	2	5	2	5	1	0	0	6,5	1	5,5	2	7	1
Seix.....	1	1	3	1	0	1	7	2	1	2	1	3	1	1	4
Seintein.....	3	1	3	2	2	1	7	3	1	3	1	3	1	3	1
Ustou.....	0	0	0	6	1	7	1	0	0	5	1	0	1	1	0
Aurignac.....	6	1	7	2	7	2	7	1	7	1	2	1	6	1	1
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	4	4
Bélar.....	7	2	7	2	7	3	0	0	0	7	1	0	0	0	3
Blajan.....	6	3	4,5	2	5	3	7	2	1	1	1	1	1	1	6
Cazères.....	6	2	6	2	6	2	6	3	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....	7	3	7	3	7	2	7	2	7	3	1	5,5	2	6	1
Fos.....	0	0	1	0	3	4	1	4	2	4	1	0	1	4	3
Fousseret (Le).....	6	3	6	3	6	4	6,5	4	2	2	1	6	1	5	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	2	6	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Jurvielle.....	0	1	4	2	4	2	0	1	0	1	4	2	4	2	4
Lasserre.....	7	3	7	2	7	2	7	1	0	6	1	7	2	1	2
Léguévin.....	6	1	6	1	6	1	6	1	7	2	7	1	6	1	3
Oô.....	5	1	7	1	3	1	3	1	3	1	4	1	0	1	0
Rieumes.....	6	4	6	3	6	5	6	3	0	0	7	2	3	2	3
Saint-Gaudens.....	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.....	5	0	7	1	7	2	0	1	0	1	0	5	1	0	0
Villefranche-de-Lauragais.....	6	3	6	4	6	4	6	4	0	0	0	7	0	4	3
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	2	7	3	7	2	7	1	2	1	7	2	6	3	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....			7	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Aulus.....	0	2	7	2	1	2	6	2	4	1	7	2	7	2	3	0
Castillon.....	0	0	0	7	2	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0
Couffens.....	0	0	0	1	0	0	5	1	7	1	4	1	5	1	4	2
Massat.....	5	1	7	1	7	2	7	0	5	1	6	1	5	1	4	0
Moulis.....	1	0	7	0	7	0	1	1	0	7	0	7	0	1	5	1
Orgibet.....	7	1	7	2	7	1	6	3	7	1	2	1	6	1	7	1
Rimont.....	5	1	6	2	6	1	6	3	6	1	0	3	1	6	3	6
Riverenert.....	4,5	2	6	1	6	1	4,5	1	5	1	4,5	1	4	1	4,5	1
Saint-Lary.....	6,5	2	7	1	6,5	1	6	2	6	1	5	1	6	1	4,5	1
Seix.....	4	1	5	1	5	1	4	1	6	1	4	1	3	2	4	1
Seintein.....	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	3	1	1	1
Ustou.....	0	1	7	1	3	1	4	1	4	0	1	0	1	4	1	0
Aurignac.....	6	2	6	2	6	2	5	2	7	1	7	1	1	1	1	1
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4
Bélar.....	6	2	4	1	5	2	5	2	6	2	0	0	0	7	2	7
Blajan.....	6	1	6	2	6	3	6	2	6	2	6	1	6	1	6	2
Cazères.....	6	2	6	2	7	1	6	2	6	2	6	1	6	2	6	1
Faget (Le).....	7	2	6,5	1	6	2	6	3	6,5	3	6,5	1	7	1	7	1
Fos.....	0	2	0	0	0	0	0	4	1	4	2	0	0	4	1	0
Fousseret (Le).....	6	1	6	1	6,5	3	6,5	3	7	2	7	1	5	1	5	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	0	1	0	1	0
Jurvielle.....	4	2	4	2	0	2	4	2	4	2	0	2	4	2	0	2
Lasserre.....	7	2	6	1	7	4	6	4	7	2	7	1	3	3	1	0
Léguevin.....	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Oô.....	6	4	6	5	6	5	6	5	6	1	6	1	2	1	2	0
Rieumes.....	3	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Saint-Gaudens.....	7	0	7	0	7	1	7	0	1	0	1	0	5	0	7	1
Saint-Plancard.....	7	3	6	0	6	4	6	4	7	3	7	0	3	6	3	7
Villefranche-de-Laur.....	7	3	5	1	6	2	7	2	7	1	3	1	2	1	2	1
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	3	5	1	6	2	7	2	7	1	3	1	2	1	2	1

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....		0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	4	1	0
Aulus.....	7	1	0	1	0	1	2	4	1	1	0	2	7	2	7
Castillon.....	4	0	0	0	0	4	0	0	7	0	0	0	4	1	0
Couffens.....	4	1	3	1	3	1	3	1	4	1	0	1	3	1	0
Massat.....	5	1	5	1	3	1	3	1	3	1	0	1	7	1	0
Moulis.....	1	0	7	0	5	0	3	1	5	1	6	0	5	0	1
Orgibet.....	0	1	7	1	7	1	7	1	6	1	7	1	0	1	7
Rimont.....	0	0	0	0	0	6	1	6	1	6	2	5	1	1	0
Riverenert.....	3	1	4	1	4,5	1	5	2	6	1	5	1	5	1	6
Saint-Lary.....	4,5	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Seix.....	2	1	3	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Seintein.....	4	0	6	0	6	0	0	1	0	1	7	1	0	2	7
Ustou.....	1	1	1	1	7	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7
Aurignac.....	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bagnères-de-Luchon.....	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélar.....	7	1	7	1	7	1	6	2	6	2	7	1	6	2	6
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	6	2	6	2	7	1	6	2	6
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	2	6	2	7	1	6	2	6
Faget (Le).....	6,5	1	6	0	3,5	2	7	1	6	2	6,5	2	6	2	7
Fos.....	4	2	4	1	4	1	0	0	0	2	0	1	0	1	0
Fousseret (Le).....	5	1	7	1	7	2	7	2	7	2	7	1	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1	1	1	1	1	0	6	1	6	1	6	1	6	1
Jurvielle.....	0	2	0	1	0	1	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Lasserre.....	7	1	3	1	6	1	7	4	7	4	7	1	7	2	7
Léguevin.....	5	1	5	1	5	1	5	1	4	1	5	1	5	1	4
Oô.....	7	2	7	1	0	3	7	4	7	5	7	4	7	3	6
Rieumes.....	3	3	6	3	7	5	5	7	7	5	7	5	7	5	5
Saint-Gaudens.....	3	0	3	0	7	0	7	0	7	0	7	1	7	0	6
Saint-Plancard.....	0	0	3	3	0	7	0	7	0	6	0	6	0	6	4
Villefranche-de-Lauragais.....	2	1	2	1	3	1	7	2	7	3	7	2	7	2	7
Villeneuve-lès-Bouloc.....	2	1	2	1	3	1	7	2	7	3	7	2	7	2	7

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	0	0	0	6	2	0	0	6	1	7	1	0	5	1
Aulus.....	7	2	0	1	2	1	1	7	1	4	2	3	1	1	2	1
Castillon.....	0	0	0	0	0	3	0	4	1	5	0	0	0	1	0	0
Couffens.....	0	1	0	0	3	1	0	3	1	5	1	0	1	0	0	0
Massat.....	6	1	6	1	6	0	6	1	5	1	6	1	6	1	2	6
Moulis.....	3	0	1	0	7	0	1	0	1	0	7	0	1	0	7	0
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Rimont.....																
Riverenert.....		5	2	4,5	1	4	1	3,5	2	5	2	4,5	1	6	1	6
Saint-Lary.....	5	1	0	2	0	6	1	7,5	1	0	0	7,5	1	5	1	5
Seix.....	6	1	4	1	1	2	1	4	2	1	2	3	2	1	7	1
Seintein.....		7	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	3	1
Ustou.....	7	1	3	0	0	3	1	0	3	1	4	1	5	1	0	6
Aurignac.....	7	2	7	1	7	1	6	1	6	1	1	1	2	6	1	1
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélar.....	5	2	6	2	0	7	1	7	2	6	3	4	0	6	1	6
Blajan.....	6	2	6	2	4,5	1	6	2	4,5	1	2	1	6	2	6	2
Cazères.....	7	2	7	2	6	1	6	1	7	2	6	1	6	1	7	1
Faget (Le).....	6	2	6	2	7	1	7	3	3	5	1	3	6,5	1	6,5	1
Fos.....	4	1	4	1	4	2	4	1	4	2	4	3	0	1	4	1
Fousseret (Le).....	6	1	6	2	6	2	6	3	6	2	6	1	5	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4	1
Jurvielle.....	0	2	0	2	0	0	1	0	1	0	1	4	2	4	2	4
Lasserre.....	7	2	7	2	7	2	7	3	6	3	7	1	7	1	7	2
Léguévin.....																
Oô.....																
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....	5	5	1	7	7	7	7	3	3	5	5	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.....	7	1	7	0	1	0	1	0	1	0	1	0	7	0	1	0
Villefranche-de-Laur.....	6	4	6	3	0	6	0	7	3	7	3	6	0	7	3	0
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	2	6	2	7	2	7	3	7	2	7,5	1	3	3	2	7,5

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....					5	1	0	1	2	3	2	4	3	5	1
Aulus.....	1	2	7	1	4	2	0	1	7	2	1	4	2	5	2
Castillon.....	4	4	3	4	5	0	3	3	5	0	5	0	0	7	0
Couffens.....	3	1	3	1	0	4	1	3	1	5	1	4	1	4	1
Massat.....	7	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Moulis.....	7	0	7	0	7	0	1	4	0	1	0	7	0	1	0
Orgibet.....	0	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0
Rimont.....															
Riverenert.....	4	1	3	2	3,5	1	5	1	4	1	3,5	1	5	1	4
Saint-Lary.....		0	0	6	1	7	1	0	0	0	7	1	5,5	1	6
Seix.....	2	1	2	1	1	3	1	2	1	4	1	3	1	5	1
Seintein.....	1	1	3	1	4	1	3	1	2	1	3	1	2	1	7
Ustou.....	3	1	3	1	0	1	5	0	4	1	5	1	3	1	7
Aurignac.....	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	2	3
Bagnères-de-Luchon.....	0	4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	3	3
Bélar.....		0	0	0	0	3	2	0	3	2	3	3	1	5	2
Blajan.....	5	1	2	1	6	1	5	1	3	1	3	1	6	1	6
Cazères.....	6	0	6	1	6	1	2	1	2	0	2	1	6	1	6
Faget (Le).....	2,5	1	0	2,5	1	0	0	3	1	3	1	2	5	3	7
Fos.....	4	2	0	4	2	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0
Fousseret (Le).....	2	1	6	1	6	1	2	1	2	2	3	1	0	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	6	1	6	1
Jurvielle.....	0	1	4	2	4	2	0	1	0	1	4	2	4	2	4
Lasserre.....	3	1	3	1	3	1	3	3	2	3	2	3	3	2	6
Léguévin.....															
Oô.....															
Rieumes.....															
Saint-Gaudens.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	3	3
Saint-Plancard.....	1	0	7	0	7	0	1	0	1	0	1	0	7	0	1
Villefranche-de-Lauragais.....	0	0	0	3	0	3	3	3	3	3	0	6	4	6	3
Villeneuve-lès-Bouloc.....	2	1	3	2	2	1	2	1	2	2	2	3	2	5	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7]

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....		4	2	5	2	5	3		5	2	4	1	4	1	3
Aulus.....	4	2	3	1	1	2	0	2	7	2	7	2	3	1	4
Castillon.....	7	2	1	5	4	4	2								
Couffens.....	4	1	4	1	5	1	0	7	1	0	1	5	1	1	0
Massat.....	4	2	4	1	5	2	5	1	5	1	6	1	6	1	2
Moulis.....	7	0	1	0	1	0	1	0	7	0	7	0	1	0	7
Orgibet.....	7	1	0	1	7	1	6	1	2	1	6	1	7	1	6
Rimont.....	5,5	1	6	1	5	2	7	0	5	2	6	1	6	3	1
Riverenert.....		2	1	3	1	5	1	5	1						
Saint-Lary.....	0	1	0	5	1	6,5	1	5,5	1	5	1	5	1	5	1
Seix.....	6	2	4	1	1	1	7	2	4	1	1	3	2	4	1
Seintein.....	1	1	3	1	3	1	2	2		2	1	2	1		
Ustou.....	7	1	4	1	3	1	7	1	0	1	7	1	0	1	7
Aurignac.....	7	1	6	1	6	1	7	2	6	1	6	1	7	1	6
Bagnères-de-Luchon.....	4		4	4		0	0		0		0		0	0	
Bélar.....		0	5	3		0	7	2		0	6	2	6	2	0
Blajan.....	6	1	3	1	3	1	6	2	6	1	6	2	6	1	6
Cazères.....	6	0	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....		0	0	0	0	0	0	6	1	0	6	1	0	0	6
Fos.....	7	2	4	1	4	1	0	0	4	1	4	1	4	2	4
Fousseret (Le).....	3	1	3	1	3	1	6	2	6	1	6	1	2	2	6
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	0	0	0	6	1	0	0	4	1	4	1	0	7
Jurvielle.....	4	2	0	1	4	2	4	2	4	2	4	2	0	2	0
Lasserre.....		0	5	2	5	1	7	2	7	2	6	1	0	3	3
Léguévin.....															
Oô.....															
Rieumes.....															
Saint-Gaudens.....	3	3	7	7	7	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5
Saint-Plancard.....	7	0	7	0	7	0	5	1	7	0	5	1	1	5	0
Villefranche-de-Lauragais.....	3	3	3	4	3	3	6	3	6	0	7	0	0	6	3
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	2	1	0	1	6	2	5	1	6	3	2	1	6

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....		5	1	6	1	5	1	4	4						
Aulus.....	4	1	5	2	1	2	3	1	4	2	7	2	4	3	2
Castillon.....	5	3			5	2	5	3	4						
Couffens.....		0	0	0	5	1	0	0	3						
Massat.....	7	1	1	1	1	1	4	3	5	2	4	1	5	2	6
Moulis.....	7	1	1	0	1	0	7	0	7	1	1	0	7	0	3
Orgibet.....	0	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Rimont.....	6	1	5,5	1	6	1	4	3	6,5	3	3	1	6,5	2	6
Riverenert.....	1	2	0,5	2	1	3	1	5	2	4,5	2	3,5	1	3	1
Saint-Lary.....		0	5	1	6	1	0	6	1	5,5	2	0	6	1	4,5
Seix.....	2	2	3	1	1	0	1	2	1						
Seintein.....	2	1		3	1	5	1								
Ustou.....	0	0	1	6	1	5	1	7	1	7	1	3	1	0	1
Aurignac.....	6	1	7	1	7	1	1	1	5	1	7	1	7	1	7
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	4	4	4	0							
Bélar.....		0	6	2	6	1	3	1	3	2	6	3	0	7	2
Blajan.....	6	1	6	2	6	1	6	3	6	2	5	2	2	0	1
Cazères.....	6	1	2	1	2	1	2	1	6	2	2	0	2	1	7
Faget (Le).....	2,5	1	2,5	3	2,5	1	6	2	2,5	3	6	2	0	6	1
Fos.....	4	1	4	2	0	0	0	0	4	1	0	0	0	2	4
Fousseret (Le).....	2	1	2	1	2	0	2	1	2	3	6	1	2	1	0
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	0	1	1	3	1	4	1	6	1	0	2	1	6
Jurvielle.....	4	2	4	2	0	1	0	1	4	2	4	2	0	1	0
Lasserre.....	7	1	3	1	7	1	3	1	3	3	6	4	3	2	7
Léguévin.....															
Oô.....															
Rieumes.....															
Saint-Gaudens.....	3	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.....	4	0	4	0	1	0	1	0	1	0	7	0	7	0	1
Villefranche-de-Lauragais.....	6	0	7	0	0	0	3	4	3	5	6	0	3	4	0
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	6	1	6	2	2	0	3	3	5	2	2	0	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	5	1				0	2	0	4	0	1					
Aulus.	7	2	0,5	1	7	2	1	2	0	2	7	3	3	2	4	2
Castillon.		5	2	5	2	5	2		5	3		3	2	1	4	2
Coufflens.		0	1	7	1	0	1	0	6	1	0	2	4	1	0	4
Massat.	5	1	5	1	6	2	6	1	6	1	7	2	7	2	5	1
Moulis.	1	0	1	0	7	0	7	0	7	0	7	0	1	0	7	0
Orgibet.	7	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Rimont.	5	1	6	1	5,5	1	6,5	1	6	2	7,5	3	6,5	4	7	2
Riverenert.		0	6	1	5,5	1		0	6	2	5	2	3	1	4	1
Saint-Lary.	6	1	6	1	5,5	1	7	1	5	1	4,5	2	5	1	4	5
Seix.	5	1	3	1	6	2	4	1	6	1	2	7	2	1	3	2
Seintein.	3	1	2	1	3	1	0	6	1	0	7	3	5	1	5	1
Ustou.	0	1	7	1	7	1	5	1	7	1	5	2	7	1	5	1
Aurignac.	1	1	7	1	5	2	6	1	5	1	6	1	5	1	3	1
Bagnères-de-Luchon.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Béland.	3	4	0	6	2	6	1	0	0	7	2	6	1	0	0	3
Blajan.	6	1	6	2	6	2	6	1	6	2	6	3	6	2	5	1
Cazères.	2	2	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	2	5	2	6,5	1	4	2	6,5	2	7	2	7	1	5,5	2	7,5
Fos.	4	1	0	0	0	0	4	2	0	4	1	4	1	4	2	4
Fousseret (Le).	6	2	6	1	6	2	6	1	7	2	6	2	6	2	6	2
Izaute-de-l'Hôtel.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	0	0	6	1	6	1
Jurvielle.	4	2	4	2	0	2	4	2	4	2	0	1	0	1	0	1
Lasserre.	3	4	0	6	2	6	1	6	2	7	1	7	2	6	1	0
Léguévin.																
Oô.	4	2	4	2	0	2	4	2	4	2	0	1	0	1	0	1
Rieumes.																
Saint-Gaudens.	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3
Saint-Plancard.	7	0	3	0	5	1	7	0	7	0	7	0	3	0	3	0
Villefranche-de-Laur.	3	3	6	3	6	4	6	0	6	3	7	3	6	3	0	4
Villeneuve-lès-Bouloc.	6,5	2	7	2	6	2	6	2	6	2	6	1	6,5	3	7	2

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.					7	1			3	1					6
Aulus.	1	1	4	1	7	2	1	1	5	1	3	0	2	7	2
Castillon.		3	3	7	4	5	1	5	3						
Coufflens.	0	1	4	1	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0
Massat.	5	0	5	1	5	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6
Moulis.	7	0	1	0	1	0	7	0	1	0	7	0	7	0	7
Orgibet.	7	1	0	1	7	1	7	2	0	1	0	7	1	7	1
Rimont.	7	2	5	1	6	1	7	3	5	1	5	3			
Riverenert.		0	4	1	5	2	6	2	4,5	1	4	1			
Saint-Lary.	6	1	4	1	3	1	2	2	0	0	7,5	1			
Seix.	3,5	1	4	1	3	1	2	2	0	1	4	2	2	1	0
Seintein.		0	2	1	0	0	0	2	1	0	3	1	6	2	5
Ustou.	7	1	0	1	5	1	0	1	0	1	0	1	4	1	3
Aurignac.	7	1	7	1	7	1	6	1	7	1	6	2	6	1	7
Bagnères-de-Luchon.	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Béland.		0	0	0	0	7	2	0	0	6	2	6	2	0	6
Blajan.	6	2	5	1	5	1	6	2	7	1	6	1	4,5	1	4,5
Cazères.	6	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	2	6	1	6
Faget (Le).	7	1	4	1	2	1	6,5	3	2	0	6	1	4,5	1	7
Fos.	4	1	0	1	0	1	4	2	4	1	0	2	4	1	4
Fousseret (Le).	6	1	2	1	2	1	6	1	5	1	6	1	7	2	7
Izaute-de-l'Hôtel.	6	1	0	0	6	1	0	0	0	0	0	6	1	6	1
Jurvielle.	4	2	0	1	0	1	4	2	4	2	0	2	0	2	4
Lasserre.	6	1	0	0	7	2	7	2	0	6	1	7	1	3	1
Léguévin.															
Oô.	4	2	0	1	0	1	4	2	4	2	0	1	4	2	4
Rieumes.															
Saint-Gaudens.	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	5
Saint-Plancard.	7	0	3	0	7	0	7	1	3	0	5	0	7	1	3
Villefranche-de-Lauragais.	6	4	6	0	0	6	4	3	5	4	0	6	3	6	0
Villeneuve-lès-Bouloc.	6	1	2	2	3,5	1	7	2	2	6	1	7	2	7	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 9; Faible, 4; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Arrien.	6	1	5	1	5	1	7	1	0	1	0	1	3	1	1	3	0	2
Aulus.	7	2	3	1	3	1	5	2	5	1	3	1	3	1	3	7	2	7
Castillon.	4	1	4	2												5	1	5
Couffens.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	6	1	5
Massat.	6	1	6	1	1	0	1	0	1	2	0	2	0	2	3	1	4	1
Moulis.	7	0	7	0	1	0	1	0	7	0	7	0	1	0	7	1	0	1
Orgibet.	7	1	6	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Rimont.	6	1								0				2	4	5	1	1
Riverenert.		3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
Saint-Lary.	5,5	2		0	0	0	0	0	5,5	1	0	0	0	0	0	5	2	6
Seix.	6	1	1	1	2	3	2	2	1	0	1	7,5	1	1	4	3	1	7
Seintein.	3	1	6	1	4	1	3	1	3	1	5	1	5	2	6	1	6	1
Ustou.	7	1	5	1	4	1	3	1	4	0	5	1	1	1	7	1	7	1
Aurignac.	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	6	1	7	2	7	1	1
Bagnères-de-Luchon.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélar.		0	0	0	0	0	0	0	2	1	7	1	7	1	7	1	0	0
Blajan.	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	0	1	1	1	0	1	6	1
Cazères.	2	1	6	1	2	0	2	1	6	1	7	0	6	1	6	1	7	1
Faget (Le).		0	0	0	0	0	2,5	2	3,5	2	6,5	1			7,5	1	7,5	1
Fos.	4	2	4	3	4	3	0	0	0	0	0	4	1	4	2	4	1	0
Fousseret (Le).	2	1	2	1	2	1	3	1	2	2	2	1	2	1	0	0	4	1
Izaut-de-l'Hôtel.		0	6	1	2	1	2	1	2	1	0	0	2	1	1	1	0	2
Jurvielle.	4	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	1	0	1	0	2
Lasserre.		0	0	3	1	0	3	3	3	1	2	1	7	1	7	1	7	1
Léguévin.																		
Oô.	4	2	0	2	0	1	7	1	0	1	1	0	1	5	1	0	1	7
Rieumes.																		
Saint-Gaudens.	5	3	3	3	3	3	3	3	7	7	3	3	3	3	3	3	7	
Saint-Plancard.	4	0	4	0	3	0	4	0	3	0	5	0	5	0	7	1	6	1
Villefranche-de-Lauragais.	7	0	0	3	0	3	0	3	4	3	5	3	4	0	0	0	0	0
Villeneuve-lès-Bouloc.	7	1	2	1	2	1	2	1	3	2	3	1	6	1	7	2	7	1

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.	0				0	1	0	4	0	4	1	2	0	1	1
Aulus.	7	2	1	3	1	2	1	3	2	3	1	5	2	3	2
Castillon.	5	1	5	2				5	2	5	1	5	3	5	1
Coufens.	7	1	0	1	4	1		0	0	0	0	2	0	1	0
Massat.	5	0	5	1	5	1	2	0	2	0	3	1	5	0	0
Moulis.	1	1	7	0	1	0	5	0	5	0	1	0	7	0	1
Orgibet.	7	1	7	2	0	1	7	1	6	1	7	4	1	3	1
Rimont.	5	4	2	3	6	1	5	1	3	3	6	1	6	1	5
Riverenert.	6	1	5	1	6	1	5	1	4,5	2	4	1	6	1	5
Saint-Lary.	5,5	1	5	1	5	1	0	0	6	1	0	5,5	1	1	0
Seix.	7	1	6	1	3	1	2	2	0	1	2	3	6	2	7
Seintein.	2	3		6	1	5	1	1	5	1	1	2	2	0	1
Ustou.	7	2	7	1	0	1	4	7	1	5	1	0	1	7	1
Aurignac.	5	2	6	1	6	1	7	1	4	1	3	1	5	1	0
Bagnères-de-Luchon.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélar.	3	1		0	0	1	0	0	7	1	0	0	6	2	7
Blajan.	6	1	6	1	6	1	6	1	1	6	1	6	1	6	1
Cazères.	7	1	7	1	2	0	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Faget (Le).	6	1	6	1	4,5	1	0	1	5,5	2	6	1	6	1	5
Fos.	0	2	0	1	0	1	4	1	4	2	0	0	1	0	1
Fousseret (Le).	7	2	7	1	7	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0
Izaut-de-l'Hôtel.	6	1	6	1		0	0	0	2	4	1	0			
Jurvielle.	0	2	0	2	0	1	0	1							
Lasserre.	6	1		0	7	2	7	1	6	1	7	1	7	2	7
Léguévin.															
Oô.	4	3	5	2	7	2	0	2	0	1	0	1	4	2	0
Rieumes.															
Saint-Gaudens.	7	5	1		1	1	5	5	5	3	3	5	5	5	5
Saint-Plancard.	6	1	5	0	5	0	3	0	3	0	3	0	1	7	1
Villefranche-de-Lauragais.	7	3	7	0	0	0	0	6	0	6	0	7	6	3	7
Villeneuve-lès-Bouloc.	7,5	1	7,5	1	7,5	1	7,5	1	6	1	7	1	7	2	7,5

A gauche Direction [N, 0; NNE, 1; NE, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	1	1	0	1	0	2	0	1	5	2	7	1	7	2	1	1
Aulus.....	3	2	3	1	5	1	7	1	1	2	5	1	4	1	1	1
Castillon.....	0	2	0	1	0	3	0	2	7	3	7	2	7	1	1	1
Couffens.....				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Massat.....	2	0	2	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Moulis.....	1	0	1	0	1	0	1	0	7	0	1	0	1	0	1	0
Orgibet.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Rimont.....		6	1	7	1	6	1	6	1	7	2	6	1	7	1	6
Riverenert.....	4	1	3	1	3	5	1	4	1	4	5	1	4	5	1	4
Saint-Lary.....		0	0	0	0	6	1	0	0	0	1	0	0	5	1	7
Seix.....	4	1	1	5	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2
Seintein.....	6	1			6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Ustou.....	0	1	7	0	1	4	1	5	3	1	5	3	0	1	0	1
Aurignac.....	6	1	7	1	7	1	6	1	7	1	7	1	1	1	2	5
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélar.....		0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	6	1	5	1	5	1	4	5	1	4
Cazères.....																
Faget (Le).....	6	5	1	6	5	1	0	5	1	6	2	6	1	6	1	6
Fos.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Fousseret (Le).....	0	1	7	2	6	1	6	1	6	1	7	1	7	2	6	1
Izaute-de-l'Hôtel.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Jurvielle.....	4	1	4	1	4	1	0	1	0	1	4	2	0	2	4	1
Lasserre.....		0	7	1	3	1	0	1	0	1	0	7	1	3	1	0
Léguevin.....																
Oô.....	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	4	2
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	3	3	3	5	3	3
Saint-Plancard.....	5	0	4	0	7	0	7	0	4	0	5	0	3	0	3	0
Villefranche-de-Laur.....	0	0	0	0	0	6	0	7	0	7	0	6	0	7	0	6
Villeneuve-lès-Bouloc.....	2	0	7	0	2	1	1	2	1	1	2	1	7	1	6	1

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	6	1	2	1											
Aulus.....	1	2	1	1	2	1	2	5	1	5	2	5	2	5	2
Castillon.....	0	3	0	1	5	3	4	1	5	4	2	4	3	4	1
Couffens.....	0	1	0		0	0	1	0	1	0	0	5	2	4	1
Massat.....	7	1	7	1	7	1	6	0	0	1	0	1	5	0	5
Moulis.....	5	0	5	0	7	0	7	0	1	0	1	0	7	0	1
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	7	0	1	7	1	7	1	7	1
Rimont.....		5	1		7	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Riverenert.....	4	5	1	5	2	6	1	6	1	5	1	4	5	1	4
Saint-Lary.....	5	1	5	1	6	1	6	1	0	0	0	6	1	6	1
Seix.....	3	1	5	1	6	1	1	0	1	1	2	2	6	1	6
Seintein.....	3	1	7	1	3	2									
Ustou.....	7	0	1	5	1	7	5	1	5	1	7	1	5	1	7
Aurignac.....	7	1	5	1	5	1	7	1	7	1	5	1	5	1	7
Bagnères-de-Luchon.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bélar.....	0	1	0	6	1	0	1	0	0	6	1	0	3	1	6
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	6	1	5	1	6	1	6	1	6
Cazères.....	7	0	7	0	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Faget (Le).....	6	1	4	5	1	7	1	7	5	1	7	5	1	7	5
Fos.....															
Fousseret (Le).....	2	1	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7	1	7
Izaute-de-l'Hôtel.....	0	2	1	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7	1
Jurvielle.....	0	2	3	1	7	5	2	0	5	1	0	3	7	2	1
Lasserre.....		0	4	1	6	1	1	1	6	1	5	1	7	2	5
Léguevin.....															
Oô.....	4	2	3	2	4	2	5	2	0	1	1	0	1	4	2
Rieumes.....															
Saint-Gaudens.....	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3
Saint-Plancard.....	5	0	5	0	7	0	5	0	5	0	5	0	6	1	6
Villefranche-de-Lauragais.....	3	3	3	4	0	6	0	6	0	0	6	0	3	7	6
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	3	3	2	3	1	5	2	6	1	2	1	6	1	5

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	285 10	50 10	0	10	0	0	1	8	9	8	10	2	4	2	0	9
Aulus.....	213 10	47 8	10	7	0	3	5	10	6	5	10	2	2	2	2	2
Castillon.....	237 10	28 5		1	0	0	0	0	2	5	10	6	5		4	
Couffens.....	197 10	74 10	23 1	4	0	0	10	4	2	3	5 10	4	3	0	0	3
Massat.....	451 10	172 10	10	5	0	0	0	0	5	0	10	0	0	0	0	10
Moulis.....		82 10	34 7	3	2	0	0	2	5	9	10	6	3	2	1	4
Orgibet.....	140 10	65 10	2	8	0	0	2	10	3	10	10	10	7	0	0	8
Rimont.....	10	100 10	10	10	7	5	4	5	5	4	10	6	5	4	4	3
Riverenert.....	254 10	9	0	5	0	0	10	0	4	0	7	0	0	0	0	0
Saint-Lary.....	353 10	105 10	2	8	0	0	0	10	6	4	0	9	6	0	0	4
Seix.....	194 10	45 8	10	7	0	3	5	10	6	5	10	2	3	2	2	8
Seintein.....	456 10	80 10						9	2	6	10		4			9
Ustou.....	10	64 10	3	22 4	0	0	9	6	4	3	6 9	3	2	0	0	4
Aurignac.....	165	31														
Bagnères-de-L.....	415										25					
Bélar.....	137 10	41 6	2	1	1	0	10	10	10	10	10	10	10	0	0	10
Blajan.....	156 10	80 10	5	10						5						
Cazères.....	10	182 10	14 9	10	0	0	10	5	4	3	10	10	10	0	0	10
Faget (Le).....																
Fos.....																
Fousseret (Le).....																
Izaut-de-l'Hôtel.....	160 10	80 10	9	7	0	0	1	6	2	3	20 10	6	4	0	0	5
Jurvielle.....	243 10	64 10	0	0	0	0	0	5	5	5	73 10	0	0	0	0	10
Lasserre.....	109 10	28 5	1	10	0	10	10	10	9	10	10	10	10	0	0	10
Léguévin.....	3	1	3	2	1	4	4	1	4	1	3	1	3	1	4	4
Oé.....	6	0	0	0	0	0	0	3	2	88 4	10	0	0	0	0	0
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....																
Saint-Plancard.....	204 10	44 6	10	10	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Villefranche.....		115														
Villeneuve-l.-B.....																

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	4	10	6	10	9	8	1	7	6	33 10	6	10	28 10	43 6	1	439
Aulus.....	6	10	5	10	10	6	3	5	52 6	6	5	8	10	50 4	35 0	397
Castillon.....	4	9 10	4	4	8	0	0	4	6	10	27 4	6	10	60 10	0	361
Couffens.....	4	9	4	4	8	0	0	3	4	13 7	22 2	2	8	38 2	44 0	416
Massat.....	0	10	10	10	10	0	0	0	0	31 10	10	10	10	36 0	4 0	694
Moulis.....	0	0	0	3	2	2	4	5	10	14 10	38 9	10	9	76 10	0	244
Orgibet.....	15 7	10	8	10	10	4	1	10	5	45 10	7	10	45 10	25 5	1	335
Rimont.....	4	0	0	0	3	3	4	5	4	10	9	8	50 10	93 10	20 5	263
Riverenert.....	0	10	0	0	3	10	0	5	7	30 10	25 8	10	4	21 10	24 0	354
Saint-Lary.....	6	5 10	10	10	9	6	0	3	2	45 10	4	8	56 10	25 4	0	599
Seix.....	6	10	5	10	10	6	3	2	5	43 6	5	8	40 10	33 4	0	355
Seintein.....	7	6 10	9	10	10	4	8	10 9	15 6	4	10	8	10	8 8		575
Ustou.....	3	9	5	4	5	0	0	2	4	21 8	32 2	3	9	45 3	31 0	221
Aurignac.....		5								25	50		40	65	4	385
Bagnères-de-L.....															12	452
Bélar.....	1 3	9	1	10	10	10	0	4	10	28 10	83 10	38 10	111 10	83 0	26 1	548
Blajan.....		10	7 10	10	10				10	23 10	93 10	11 10	10	170 8	22	562
Cazères.....	3	9 10	10	10	8	9	1	6	9	10	41 5	10	10	87 7	3 0	336
Faget (Le).....																
Fos.....																
Fousseret (Le).....																
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	20 10	4	10	9	2	0	4	3	35 9	8	8	9	10	13 1	328
Jurvielle.....	10	10	10	5	0	0	0	0	10	10	5	5	10	20 10	0	400
Lasserre.....	1	10	8	10	10	2	0	6	10	25 10	68 10	51 10	75 10	115 6	24 1	495
Léguévin.....	1	3	5	2	3	1	4	1	6	7	110 6	80 8	180 7	70 4	20 4	460
Oé.....	0	3	5	7	0	0	2	3	2	4	3	0	24 4	4	0	112
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....		10								5	21		75			111
Saint-Plancard.....	0	10	6	8	10	0	0	0	10	10	63 8	10	10	187 8	22 0	520
Villefranche.....										40			80			235
Villeneuve-l.-B.....																

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	60 10	105 7	10	32 10	12 10	30 10	26 10	0	0	0	0	4	0	0	18
Aulus.....	263 10	7	6	24 6	7	23 10	92 10	0	0	0	0	4	0	0	11
Castillon.....	64 10	100 10		19 2	11 8	36 10	2	2	0	0	0	3	3	0	0
Couflens.....	87 10	66 4	50 3	30 3	40 4	44 3	52 10	0	0	0	0	0	0	2	0
Massat.....	21 10	100 10	22 0	5	20 10	10	46 10	21 0	0	0	0	0	0	0	0
Moulis.....	10	354 1	7	8	45 9	23 10	57 10	10	42 0	0	0	0	0	0	0
Orgibet.....	170 10	8	10	8	20 7	5	30 10	15 0	0	0	0	10	0	0	0
Rimont.....	190 10	470 10	5	4	7	8	150 10	200 10	120 7	4	3	3	5	4	0
Riverenert.....	52 10	204 10	10	10	25 10	8	62 10	7	5	7	6	3	4	2	0
Saint-Lary.....	170 10	8	8	41 5	45 7	16 4	20 10	6 0	0	0	0	3	0	0	0
Seix.....	50 10	71 3	4	8	48 3	9	43 10	0	80 0	0	0	4	0	5	30
Seintein.....	86 10	50 4	9	8	53 9	20 6	8 10					6			
Ustou.....	52 10	73 3	6	7	51 5	6	46 10	82 0	0	0	0	6	4	2	
Aurignac.....	87	89		11		10	7	2							
Bagnères-de-Luchon.....	120	50				10	60								
Bélar.....	10	183 10	10	20 10	17 10	18 8	2 10	3 10	0	0	0	4	0	5	
Blajan.....	45 10	110 10	5	5	20 5	32 5	10	10	5	5					
Cazères.....	198 10	10	9	10	9 7	18 5	16 10	10	0	0	0	4	0	0	0
Faget (Le).....	14 10	186 9	5	9	48 9	9	10	1 10	0	0	0	5	0	5	0
Fos.....	200 10	80 8	3	5	70 8	40 8	60 10	6 0	0	0	0	6	3	0	6
Fousseret (Le).....	850 10	10	6	10	6	50 3	25 10	10	0	0	0	0	0	0	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	50 10	120 5	7	7	10 8	30 5	40 10	10 0	0	0	0	3	0	1	
Jurville.....	73 10	104 10	10	10	10	22 10	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Lasserre.....	14 10	174 10	10	8	18 9	16 10	10	2 10	0	0	0	2	0	1	
Léguévin.....	4	140 10	6	0	50 2	30									
Od.....	207 10	2	3	2	4	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Rieumes.....	10		9	150 7	150 10	65 10	9	10	5 2	4	2	1	3	0	4
Saint-Gaudens.....		233													
Saint-Plancard.....	25 10	164 6	0	10	8	50 0	7 10	0	0	0	0	0	0	0	0
Villefranche-de-Laur.....	50	10													
Villeneuve-lès-Bouloc.....	65 10	155 10	10	26 10	23 10	24 10	10	10	0	0	0	0	0	0	0

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOT.
Arrien.....	0	42 9	10	0	0	3 10	10	10	0	0	0	3	4	32
Aulus.....	23 8	30 6	62 10	0	2	10	10	10	0	0	0	0	0	51
Castillon.....	5	4	33 10	12 3	4		4	6	4	6	10	10	28	48
Couflens.....	15 0	74 3	23 10	0	2	10	10	10	0	0	0	2	48	0
Massat.....	7 0	0	54 10	6 0	0	10	3 10	10	0	0	0	0	30	0
Moulis.....	7	27 4	9	46 10	7	8	4	2	0	0	0	0	1	59
Orgibet.....	13 0	0	55 10	0	0	0	9	10	0	0	0	4	30	0
Rimont.....	5	4	200 10	4	3	6	4	9	4	3	3	2	4	133
Riverenert.....	7	10	0	1	4	3	5	2	4	5	0	3	4	34
Saint-Lary.....	18 0	8	67 10	0	4	10	8	6	0	0	0	0	4	38
Seix.....	0	4	20 10	41 0	8	20 10	5	6	0	0	0	5	40	0
Seintein.....		4	85 10		6	10	10	4	2			4	8	36
Ustou.....	32 1	7	21 10	43 2	3	0	2	0	0	0	0	2	40	0
Aurignac.....			15	16									23	0
Bagnères-de-Luchon.....	140		40	17 4	0	8	9	5	4	10	1	5	10	44
Bélar.....	0	10	10	5 10	10	10	5						5	21
Blajan.....			10	13 10	2	10	10	1	0	0	0	0	2	27
Cazères.....	0	9	19 10	10	3	2	3	2	4	3	1	4	5	24
Faget (Le).....	0	8	10	10	5	8		9	0	0	0	2	4	48
Fos.....	3	7	20 10	2 3	5	10	4	9	0	0	0	0	19	10
Fousseret (Le).....	0	6	15 10	5	4	10	10	8	6	6	10	10	9	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	30 10	2	5	10	8 5	6	2	0	0	0	3	29
Jurville.....	0	5	42 10	22 10	0	12 10	5	0	0	0	0	0	0	27
Lasserre.....	0	10	19 10	2 3	0	6	10	2	1	0	0	0	10	23
Léguévin.....								2				3		0
Od.....	21 2	5	35 10	5	4	6	8	0	0	0	0	0	0	26
Rieumes.....	1	6	10	4	5	5	2	8	4	1	0	3	4	37
Saint-Gaudens.....			39											27
Saint-Plancard.....	0	0	13 10	6	0	10	0	0	0	0	0	0	0	6
Villefranche-de-Lauragais.....														0
Villeneuve-lès-Bouloc.....	0	0	10	10	2	6	4	4	0	0	0	0	10	20

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	9	116 10	76 10	17 10	3 7	119 8	25 10	8 10	63 10		9	26 10	37 10	3 10	4	6
Aulus.....	6	11 10	214 10	82 10	86 4	0	166 10	42 10	21 10	20 10	10	31 10	82 10	5 8	7	3
Castillon.....	8	20 10	104 10	66 10	2		60 8	56 10	10	15 10	10	12	49 10	10	5	9 4
Couffens.....	3	14 10	145 10	56 2	42 8	9	110 10	47 10	12 10	35 2	10	24 10	62 10	3	3	2
Massat.....	0	16 10	182 10	64 10	0	42 10	86 10	54 10	33 10	82 10	10	46 10	38 10	10	0	0
Moullis.....	8	10	68 10	215 10	16 1	9	14 10	208 9	43 8	10	10	68 10	10	1	2	4
Orgibet.....	11 4	77 10	171 10	57 9	12 4	42 3	86 10	51 10	41 10	5	10	45 10	17 10	6	7	0
Rimont.....	7	50 10	50 10	150 10	5	6	10	60 10	30 7	40 6	10	60 10	150 10	5	6	4
Riverenert.....	20 10	34 10	51 7	37 4	0	0	17 10	73 10	5	8	0	61 10	34 10	3	0	4
Saint-Lary.....	4	60 10	236 10	28 10	3	56	2 110 8	66 10	39 10	7	10	43 10	15 10	5	2	3
Seix.....	30 3	10	34 3	0	11 4	5	68 10	44 9	76 10	35 8	21 9	10	60 10	2	2	1
Steinteu.....	8	10	155 10	80 10	20 4	8	90 10	58 9	65 10	88 9	10	20 10	35 10	8	3	
Ustou.....	3	7 10	122 10	64 10	31 2	2	89 10	65 10	40 10	32 10	9	20 10	63 10	6	8	4
Aurignac.....	2	32	97	100	2	7	82	102				55	20			
Bagnères-de-L.....			750	350	20		40	450	430			20	30			
Bélar.....	14 9	40 10	266 10	131 9	96 10	28 10	45 10	66 8				23 10	34 10	7	8	3
Blajan.....	11 10	260 10	180 10	108 10	22 5	7 8	118 10	10	0	5	10	62 10	48 10	5	3	0
Cazères.....	4 7	104 10	99 10	7 10	2 3	78 10	56 10	10	10	7	10	24 10	27 2	7	2	2
Faget (Le).....	16 8	55 10	186 10	93 10	130 7	10 8	61 10	80 7	1	2	10	48 10	6 10	3	3	2
Fos.....	8	7 190	10	140 10	320 6	13 4	90 10	60 5	40 10	60 4	5	70 10	50 10	8	6	4
Fousseret.....	25 10	42 10	35 10	28 10	6 10	10	156 10	10	5	2	1	12 10	10	6	2	5
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	75 10	115 10	190 8	2	7	60 9	90 4	8	35 5	9	30 10	113 9	8	7	6
Jurvielle.....	10	34 10	95 10	53 10	23 10	10	62 10	45 10	10	22 10	23 10	22 10	64 10	10	10	10
Lasserre.....	10	19 10	34 10	256 10	124 8	75 10	19 10	49 10	46 7	1	10	21 10	19 10	1	8	2
Léguévin.....	30 7	60 7	250 8	170 8	80 5	20 3	50 6	7 90	1	1	9	55 10	10 9			
Oô.....	27 4	5 112	2 39	6	3	46 3	3	55 2	3	37 4	61 10	6	5	3	4	
Rieumes.....	8	32 10	40 8	202 6	9 2	8	40 8	120 6	4	6	7	10	40 10	5	5	3
Saint-Gaudens.....			118	47			62	25				32	45			
Saint-Plancard.....	6	12 10	136 10	152 6	15 0	2	105 10	65 10	0	0	10	27 10	51 6	4	0	0
Villefranche.....		45	80	65			110					100	60			
Villeneuve-l.-B.....	27 10	60 10	347 6	108 10	50 7	8 10	23 10	85 10	35 2	4	10	10	10	6	6	5

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	3	31 4	47 10	263 10	23 1	30 10	98 1	0	10	44 10	22 10	20 10	6	2	10	1071
Aulus.....	5	3 67	10	386 10	45 2	32 10	226 3	0	10	10	86 8	32 10	45 6	0	10	1689
Castillon.....	5	29 8	58 10	271 10		38	75					18 10	13 4	8	8	893
Couffens.....	6	30 0	115 10	207 10	8	47 10	102 10	0	3	10	45 10	32 10	36 5	8	6	1161
Massat.....	10 112	0	101 10	204 10	82 0	41 10	64 6	0	10	10	46 0	21 0	14 5	12 0	10	1340
Moullis.....	6	7 56	10	273 10	23 1	18 10	167 0	0	10	8	62 2	53 8	17 10	2	3	1301
Orgibet.....	9	26 4	300 10	49 10	0	146 10	4	0	9	20 9	15 0	33 0	10	0	10	1199
Rimont.....	6	7 150	10	300 10	100 5	10	120 2	4	7	7	5	60 10	70 7	6	5	1390
Riverenert.....	25 10	29 10	71 10	195 10	5	53 10	81 10	5	10	0	64 10	52 10	7	5	4	897
Saint-Lary.....	8	30 8	334 10	192 10	3	203 10	7 0	0	9	15 10	20 4	46 10	10	0	10	1500
Seix.....	56 4	30 5	190 10	10	45 2	83 10	6	0	3	8	31 6	10	27 8	3	10	841
Steinteu.....	8	44 9	25 10	210 10	15 3	32 10	58			10	25 4					1020
Ustou.....	8	189 10	107 10	252 10	4 2	10	173 6	5	7	10	72 10	3	67 4	6	7	1397
Aurignac.....		344	60	32		71	26			5	7		3			1047
Bagnères-de-L.....		150	40	450		450	550					20	00			4850
Bélar.....	9	159 3	10	25 9	8	17 10	0	0	10	5		9 2	12 10	46 2	9	1011
Blajan.....	0	78 0	161 10	10	0	30 10	51 2	0	0	5	0	10 10	22 10	0	10	1168
Cazères.....	4	356 1	11 10	86 10	2	39 10	47 9	0	10	7	1	10	4 5	0	10	946
Faget (Le).....	4	117 3	12 10	204 9	3	9	4	0	8	5	2	10 3	25 10	18 2		1074
Fos.....	10	10	10	150 10	60 5	50 10	110 4	3	8	25 10	7 10	10	6	5	5	1135
Fousseret (Le).....	45 0	3	88 10	10	6	25 10	5	0	10	6	8	10	10	2		463
Izaut-de-l'Hôtel.....	3	147 0	60 10	195 10	4	140 10	45 10	1	1	10	83 0	20 10	25 5	2	5	1423
Jurvielle.....	10	0	32 10	114 10	10	34 10	82 10	0	10	10	22 10	20 10	5	10	19	747
Lasserre.....	5	63 2	5 10	21 9	1	21 10	0	0	10	6	0	9 1	16 10	35 8	9	835
Léguévin.....	6	90	10 10	25 5	15			4	6			20 4	50 3	1		1025
Oô.....	5	72 4	94 10	10	41 0	61 10	0	2	0	16 5	2	38 3	4	2	2	699
Rieumes.....	5	234 7	10	35 9	5	28 10	1	1	5	1		6	30 7	6	5	810
Saint-Gaudens.....		32	63	120		63				33	7	19				659
Saint-Plancard.....	50 6	0	34 10	88 10	0	39 10	47 0	0	6	4	31 0	8 5	0	0	0	860
Villefranche.....		180	90									120				850
Villeneuve-l.-B.....	8	101 10	15 10	105 10	5	10	0	0	7	2	0	5	36 10	25 6	7	1025

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	20 10	4	2	9	8	0	9	0	20 10	60 10	1	201 10	10	95 9	42 10	10
Aulus.....	10	0	0	4	0	0	0	0	4	8 10	100 0	10	254 10	10	2 136 10	25 10
Castillon.....	14 10	15 1	3	5	4	5	5	0	4	79	2	21 10	63 10	8	114 10	17 10
Couffens.....	24 10	18 8	7	8	8	8	9	0	4	34 10	77 2	1	192 10	8	128 10	42 10
Massat.....	10	6 10	9 10	10	10	10	0	0	10	10	52 0	10	184 10	10	201 10	52 10
Moulis.....	10	0	2	3	0	0	0	4	8	10	34 8	10	174 10	16	4 145 10	35 10
Orgibet.....	10	0	0	8	2	0	0	6 0	10	48 10	0	109 10	46 10	5	198 10	7
Rimont.....	5	4	3	3	4	3	4	6	50 10	52 10	70 10	10	63 10	20	8 90 10	44 10
Riverenert.....	8 10	0	0	0	0	0	0	0	10	42 10	60 10	8	64 10	3	102 10	145 10
Saint-Lary.....	10	0	8	8	0	0	8	18 0	10	40 10	2	110 10	101 10	10	160 10	37 10
Seix.....	10	10	3	5	5	2	4	2	4	42 10	20 4	10	96 8	5	131 10	100 10
Seintein.....																
Ustou.....	10	26 9	2	7	8	7	8	0	5	42 10	86 3	2	65 10	9	127 10	51 10
Aurignac.....										3		84		17		
Bagnères-de-L.....								10		40		350	550		40	
Bélar.....	8	8	4 8	9	11 9		8	9	10	10	27 1	38 10	16 9	8	77 10	9
Blajan.....	10	5	5	0	0	0	0	0	0	30 10	12 0	36 10	95 10	5 10	26 10	8
Cazères.....	10	1	9	6	9	1	8	10	9	32 10	20 1	12 10	32 10	5	15 10	3
Faget (Le).....	10	1 3	5	6	4	10	4	10	10	34 10	13 0	37 10	36 10	2 9	138 10	10 7
Fos.....	3	8	5	10	3	2	8	0	10	28 10	3	30 10	130 10		135 10	8
Fousseret (Le).....	2	5	5	10	10	0	0	0	5	85 10	6	10	10	18 10	6	5
Izaut-de-l'Hôtel.....	18 10	0	1	10	1	1	0	0	2	40 10	0	46 10	10	6	70 10	8
Jurvielle.....	5	5	0	10	0	0	0	0	10	10	5	10	104 10	5	115 10	10
Lasserre.....	9	7 9	8	10	11 8	3	9	10	10	12 10	4	1	32 10	18 10	9	75 10
Léguévin.....	10	2	1	3	1	1	1	10	10	15	55 2	6	40 8	50	8	70 4
Oô.....	4	2	2	2	0	2	5	0	17 6	62 10	2	51 8	38 6	4	93 10	0
Rieumes.....	5	4	1	3	4	2	5	4	5	3	4	40 8	20 7	10	79 10	7
Saint-Gaudens.....										52		53	10			
Saint-Plancard.....	10	0	0	2	0	0	0	0	0	24 10	0	15 10	102 10	4	50 10	2
Villefranche.....										60		50		85		
Villeneuve-l.-B.....	10	6	7	10	6	5				47 10	38 3	58 10	99 10	10	92 10	10

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.....	10	0	0	1	4	1	146	1	10	2	392	10	36	10	1060
Aulus.....	10	0	0	0	5	2	0	7	75	10	48	0	25	10	960
Castillon.....		4	0	0				147	6	3	4	10	410	10	966
Couffens.....	9	0	0	0	3	8	2	93	10	7	8	62	128	10	918
Massat.....	10	0	0	0	10	0	0	10	0	0	82	10	184	10	894
Moulis.....	8	0	0	4	7	0	0	8	0	10	328	10	104	3	884
Orgibet.....				3	2	3	15	5	65	10	14	5	176	10	1298
Rimont.....	7	3	0	3	4	3	9	3	7	40	203	10	104	7	791
Riverenert.....	61	7	0	0	0	4	0	0	5	53	248	10	10	0	945
Saint-Lary.....	10	0	0	0	3	3	250	6	73	10	30	0	220	10	1528
Seix.....	4	0	2	2	4	5	8	85	10	0	70	10	241	10	868
Seintein.....															
Ustou.....	9	0	0	1	4	7	3	102	10	10	193	10	162	10	990
Aurignac.....						4		20				325	34		557
Bagnères-de-Luchon.....								80	120			50		10	1250
Bélar.....		0	0	0	7	7	8	5	10	10	192	10	120	5	614
Blajan.....	0	0	0	0	0	0	8	69	10	10	325	10	54	10	676
Cazères.....	10	0	0	1	8	1	10	10	10	10	338	10	28	7	485
Faget (Le).....	3	5	0	0	7	5	8	9	10	10	150	6	161	4	634
Fos.....	7	8	10	6	4	0	3	230	10	15	2	8	10	540	1183
Fousseret (Le).....	8	0	0	0	2	6	6	0	32	10	156	10	64	10	370
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	0	0	0	0	1	8	250	10	4	160	10	310	10	1007
Jurvielle.....	10	0	0	0	42	5	0	10	213	10	0	202	5	254	973
Lasserre.....	8	0	0	0	8	8	9	7	10	10	198	9	105	4	581
Léguévin.....	3										200	10	150	4	710
Oô.....	0	0	0	4	31	6	2	165	3	38	10	21	2	484	1219
Rieumes.....	4	3	2	1	8	4	8	8	6	330	9	210	5	40	380
Saint-Gaudens.....							40					19			504
Saint-Plancard.....	7	0	0	0	0	0	134	10	4	10	247	10	51	5	625
Villefranche-de-Laur.....											70	45		4	310
Villeneuve-lès-Bouloc.....		0	0	0	4	5	6	6	10	10	138	7	76	8	683

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	62 10	332 5	2	1	10 2	71 10	20 10	77 10	69 1	48 9	30 9	155 10	0	3	1	40 3
Aulus.....	10	70 8	435 7	14 4	3	40 10	192 7	61 10	160 0	131 10	180 10	84 10	114 0	70 10	53 0	20 7
Castillon.....	6	26 5	305 7	3	2	37 10	68 8	14 10	70 0	110 8	34 6	133 10	34 1	3	54 2	3
Couffens.....	3	44 2	260 8	12 8	9	10	74 2	77 10	142 0	85 9	50 3	114 10	45 0	7	44 8	127 8
Massat.....	10	84 10	386 10	21 4	0	53 10	192 10	10	91 0	112 10	184 10	101 10	123 0	8 5	123 0	0
Moulis.....	10	204 10	445 10	26 2	6	14 8	105 10	13 8	121 0	102 2	114 8	73 10	89 0	2	0	3
Orgibet.....	24 8	4 10	160 5	150 5	143	3 48 10	167 4	75 10	85 0	45 8	10 10	68 10	50 0	10	63 0	17 0
Rimont.....	200 7	150 5	180 4	30 2	1	140 10	20 8	130 10	160 1	50 7	100 9	140 10	2	140 4	1	10 1
Riverenert.....	5	240 8	355 10	7	5	173 10	254 8	17 10	251 10	174 10	157 9	126 10	5	51 10	85 0	70 3
Saint-Lary.....	16 8	7 6	252 9	180 5	60 0	52 10	93 10	20 10	149 2	52 8	13 10	88 10	0	7	47 4	17 3
Seix.....	9	121 10	200 10	15 2	4	10	85 10	73 10	2	83 6	85 10	41 1	147 5	1	3	2
Seintein.....	90 9	67 10	288 9	15 7	2	30 10	58 10	10 10	61 2	104 9	53 8	80 10	70 9	9	3	2
Ustou.....	5	150	262	5	2	10	153 4	58 10	169 0	94 10	94 10	80 10	95 4	5	118 0	103 2
Aurignac.....	50	650	30	80	20	40	80	80	15	20	160	25	20	10	10	0
Bagnères-de-L.....	1	9	20 9	87 10	80 10	2	111 10	25 10	102 10	9 2	15 8	59 10	29 9	0	8	1
Bélar.....	5	227 10	322 0	17 0	33	108 10	57 10	150 10	29 0	5 10	108 5	10	30 10	0	0	0
Blajan.....	9	131 9	164 10	24 2	2	25 10	82	15 10	11 0	6 10	101 8	43 10	28 0	10	1	1
Cazères.....	4	160 10	172 10	30 10	1	30 10	75 10	80 10	13 7	74 5	177 9	10	0	5	0	9 0
Faget (Le).....	10	8 10	315 10	43 2	4	10	157 10	10	35 10	28 9	50 10	50 10	103 0	0	0	2
Fos.....	125 10	285 10	10	6	15 10	125 10	60 10	35 10	18 5	250 10	65 10	10	2	1	2	38 2
Fousseret (Le).....	7	380 9	340 8	50 1	2	100 10	60 7	20 10	60 3	60 10	40 5	20 10	30 0	6	1	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	5	95 10	62 10	5	10	52 10	44 10	22 10	62 10	42 10	10	64 10	42 10	10	5	22 5
Jurvielle.....	9	16 10	66 10	51 10	1	75 10	38 10	102 10	7 1	9 10	57 10	53 10	0	7	0	0
Lasserre.....	1	200 10	140 8	75 6	6	80 9	15 6	130 6	140 9	10 2	30 4	25 4	3	3	3	2
Léguevin.....	47 4	52 6	4	4	6	136 10	35 8	28 5	174 2	6	35 8	28 10	204 0	58 4	61 2	37 3
Oo.....	5	80 10	200 6	50 5	50 6	30 10	20 8	40 6	30 5	40 7	4	7	6	2	2	2
Rieumes.....	123	294	210	10	147	370	30	40	80	12 3	10	44	33 0	0	11 0	49 0
Saint-Gaudens.....	201 6	10	244 0	40 0	0	137 10	24 10	68 10	28 4	45	10	10	0	0	0	33 0
Saint-Plancard.....	8	37 10	118 10	10	0	260 10	53 10	132 10	34 6	10	105 10	68 10	2	4	0	0
Villefranche.....																
Villeneuve-l-B.....																

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	96 9	74 10	2	0	25 2	29 5	79 2	164 2	35 2	10	16 7	83 8	35 9	9	3	1515
Aulus.....	8	285 10	41 2	0	3	0	118 2	55 4	3	7	10 2	5	61 6	16 2	0	2245
Castillon.....	5	98 10	75 8	3	2	127 3	23 2	288 3	106 4	8	5	32 8	9	50 3	1	1684
Couffens.....	20 5	143 10	20 7	0	9	32 8	188 8	23 2	150 1	3 5	13 0	4	24 2	28 5	1	1718
Massat.....	6	32 10	13 10	0	0	16 0	114 0	102 0	41 0	32 0	23 0	60 5	41 4	163 3	2	2115
Moulis.....	4	2 58 10	27 3	0	0	0	62 1	65 2	2	3	2	2	14 4	12 0	0	1548
Orgibet.....	53 8	10 10	130 0	0	113 1	170 4	113 6	73 10	10	30 4	7	93 8	126 9	9	9	2020
Rimont.....	10 4	20 10	10 7	1	10 1	40 2	30 1	2	2	300 4	1	10 1	10 5	2	1	1890
Riverenert.....	5	0	191 0	115 5	59 4	6	64 5	53 0	7	5	200 0	45 4	60 0	5	0	2740
Saint-Lary.....	200 5	10	190 0	0	25 1	50 0	25 1	210 1	186 0	60 10	2	86 8	187 3	4	0	2265
Seix.....	82 5	10	17 3	3	54 0	37 4	3	4	1	8	3	169 6	10	5	3	1209
Seintein.....	80 9	101 10	70 2	2	4	2	43 3	17 2	240 1	10	4	9	30 9	69 3	2	1116
Ustou.....	9	61 10	34 4	2	9	61 6	199 7	42 3	161 1	64 6	21 1	5	37 2	42 3	2	2146
Aurignac.....	45	131	30				250	5								1368
Bagnères-de-L.....	950						70									3660
Bélar.....	8	7 0	1	0	1	1	1	32 4	0	8	10	7	4	8	5	581
Blajan.....	92 8	25 8	8 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1211
Cazères.....	48 4	419 10	21 10	0	1	1	1	1	10	10	9	1	98 10	4 4	1	1220
Faget (Le).....	9	9	6	3	2	3	4	6	4	4	3	8	1	5	2	821
Fos.....	16 10	55 10	60 3	3	4	4	32 10	27 4	55 2	10	8	4 4	3	98 3	2	1136
Fousseret (Le).....	65 8	25 10	2	2	0	5	2	2	2	2	2	8	45 8	2	0	1151
Izaut-de-l'Hôtel.....	20 7	30 6	50 9	0	1	55 3	50 3	350 2	26 1	5 10	93 1	20 4	15 5	56 1	0	1930
Jurvielle.....	45 5	74 5	0	5	22 10	20 5	94 10	22 5	5	20 10	22 5	94 10	212 10	5	0	1132
Lasserre.....	8	41 9	6	0	1	1	1	7 5	0	8	6	10	9	37 8	4	559
Léguevin.....				1				1	1	1	1			1	2	840
Oo.....	51 2	26 2	3	0	2	24 2	46 6	27 5	31 6	6	43 8	6	82 4	0	0	1225
Rieumes.....	5	40 6	6	2	3	3	4	4	2	5	5	7	4	3	4	580
Saint-Gaudens.....	43	51		18	22	68						20	120	83		1176
Saint-Plancard.....	0	73 10	0	0	0	16 0	0	0	0	0	0	48 0	0	0	0	968
Villefranche.....	30													20		360
Villeneuve-l-B.....	19 10	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	10	10	2	0	826

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

À droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	3	3	9	9	92	4	53	10	10	9	20	1	10	10	10	2
Aulus.....	4	8	7	35	6	5	100	10	114	16	7	6	100	10	10	36
Castillon.....	2	3	14	4	7	3	114	5	10	9	0	102	10	10	10	5
Couffens.....	1	10	5	8	6	4	113	7	40	5	18	7	10	1	25	10
Massat.....	0	0	0	102	6	0	58	10	71	6	5	0	63	10	42	10
Moulis.....	0	0	0	0	0	0	18	7	7	3	8	0	25	10	72	10
Orgibet.....	8	9	6	8	31	6	20	10	40	10	32	5	0	17	10	10
Rimont.....	1	10	9	1	4	80	1	20	9	30	10	7	440	3	40	10
Riverenert.....	31	5	0	3	29	4	0	0	52	6	0	0	385	3	75	10
Saint-Lary.....	0	3	0	0	44	6	10	38	9	8	0	0	10	10	10	10
Seix.....	2	10	3	6	4	10	101	5	4	4	3	117	9	10	10	10
Seintein.....	4	6	9	9	4	210	10	20	9	4	2	26	10	15	10	10
Ustou.....	4	3	2	2	5	95	10	51	6	17	8	12	2	31	9	78
Aurignac.....						25						15				
Bagnères-de-L..					120						20			30		
Bélar.....	9	8	26	5	4	3	16	10	5			10		5	0	10
Blajan.....	0	66	0	0	0	82	0	10	10	10	2	10		10	10	10
Cazères.....	9	2	157	2	3	34	7	10	9	9	13	7		10	6	10
Faget (Le).....	5	10	2	5	2	10	10	5	3	3	2	74	10	9	1	10
Fos.....	2	3	7	4	10	0	90	10	8	2	10		10	6	8	8
Fousseret (Le).....	35	0	3	3	0	15	2	10	5	5	5		10	10	10	32
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	4	65	7	0	2	20	8	25	10	7	5	1	10	20	10
Jurvielle.....	5	44	5	5	0	184	5	10	22	10	10	5		10	5	10
Lasserre.....	9	10	94	4	7	2	18	10	5	9	8	10		6	1	10
Léguévin.....	2	3	1	1	2	2	1	5	1	3	0	4		3	1	10
Oô.....					175				49			36				268
Rieumes.....	3	5	5	4	2	2	3	4	4	1	45	4		6	3	5
Saint-Gaudens.....	49				7	0	10	10	0	33						364
Saint-Plancard.....	0	0	0	0	70	0	10	10	0	0	10	10		4	10	20
Villefranche.....						70										165
Villeneuve-l.-B.....	0	10	2	0	0	10	10	3	8	2	10	10		3	6	10

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.....	10	28	9	10	3	0	0	95	10	5	2	9	12	3	528
Aulus.....	10	12	10	13	10	2	4	0	0	10	156	10	4	6	982
Castillon.....	10	26	7	9	2	0	0	0	95	8	3	2	7	4	774
Couffens.....	4	7	10	10	0	0	0	0	10	168	10	9	5	0	633
Massat.....	10	10	33	10	0	0	0	0	10	65	10	2	0	10	601
Moulis.....	8	7	46	10	0	0	0	0	10	73	10	6	8	0	453
Orgibet.....	10	5	30	10	4	0	0	0	60	10	10	5	0	2	458
Rimont.....	10	10	9	60	10	1	0	0	70	10	80	10	0	5	1200
Riverenert.....	3	5	35	7	29	10	0	0	10	45	10	5	0	3	891
Saint-Lary.....	10	2	32	10	0	0	0	0	42	10	10	8	4	14	390
Seix.....	10	9	12	10	3	0	0	0	10	65	10	3	5	2	295
Seintein.....	5	8	10	4	4	10	110	10	6	10	23	4	2	4	546
Ustou.....	4	8	20	10	9	1	1	10	177	10	8	4	1	20	766
Aurignac.....	40		14						64						521
Bagnères-de-Luchon.....									150						550
Bélar.....	10	8	10	39	6	2	1	10	10	10	0	6		1	430
Blajan.....	10	14	10	22	10	5	0	10	10	110	10			10	688
Cazères.....	10	10	13	7	5	0	10	10	31	10	0	2	6	0	596
Faget (Le).....	5	8	9	53	7	0	3	6	9	9	2	4	2	2	243
Fos.....	3	8	5	3	3	0	2	3	50	10	4	2	2	20	463
Fousseret (Le).....	10	10	62	8	5	0	8	10	10	0	0	2	0	2	563
Izaut-de-l'Hôtel.....	8	7	60	8	0	0	0	10	120	10	3	5	1	45	630
Jurvielle.....	5	10	5	0	0	0	0	5	32	10	0	22	5	5	624
Lasserre.....	2	9	7	10	24	7	2	2	10	10	0	5	1	1	420
Léguévin.....	20	6	4	1	2	1	3				1	2	1	1	290
Oô.....							112				37				751
Rieumes.....	9	10	7	5	0	10	10	5	1	2			3	5	621
Saint-Gaudens.....							97								621
Saint-Plancard.....	8	6	39	10	0	0	10	10	120	10	0	0	0	10	698
Villefranche-de-Laur.....															365
Villeneuve-lès-Bouloc.....	10	10	94	10	0	0	0	10	10	0	0	0	4	3	332

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Arrien.....	9	4	1	0	10	8	1	1	0	52	0	139	10	21	10	10	0	1	7
Aulus.....	10	10	4	0	5	7	3	0	0	50	0	115	10	76	10	10	0	3	43
Castillon.....	6	2	4	4	8	2	4	0	0	56	2	113	8	10	8	8	0	8	7
Couffens.....	182	5	4	4	2	0	4	10	1	0	10	1	65	10	50	10	42	10	0
Massat.....	384	10	10	10	0	5	4	5	0	0	8	1	100	10	32	10	6	10	0
Moulis.....	9	3	0	0	0	0	0	0	0	40	0	118	10	10	8	10	0	7	0
Orgibet.....	40	10	0	0	0	10	3	0	0	72	5	180	10	12	10	13	8	7	10
Rimont.....																			
Riverenert.....	303	10	51	10	115	8	0	0	10	24	5	13	0	7	40	10	37	10	31
Saint-Lary.....	8	3	0	0	0	10	8	0	0	78	0	80	0	115	10	10	10	0	10
Seix.....	8	5	3	2	10	4	2	0	0	92	1	84	10	47	10	20	10	0	6
Seintein.....	228	9	4	1	1	10	9	0	0	102	2	80	10	65	10	10	10	0	3
Ustou.....	282	6	17	5	2	0	4	10	2	0	21	1	10	105	10	47	0	1	4
Aurignac.....	175									23	115	27							15
Bagnères-de-L.....	185									20	130	40							
Bélar.....	146	10	10	0	2	7	7	10	0	0	53	8	165	10	15	10	4	0	10
Blajan.....	415	5	0	0	0	10	5	0	0	0	40	8	74	10	22	10	10	0	10
Cazères.....	304	10	10	8	0	10	2	3	0	0	91	0	254	10	64	10	10	0	10
Faget (Le).....	535	10	10	2	0	0	6	10	0	0	38	7	85	10	16	8	3	0	8
Fos.....	360	8	5	0	10	10	6	0	0	0	80	4	43	10	10	7	0	4	0
Fousseret (Le).....	8	6	0	0	0	5	5	0	0	6	42	10	38	10	10	6	0	6	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	250	8	6	0	0	9	1	2	0	0	260	10	153	10	65	10	20	9	0
Jurvielle.....	284	10	10	5	0	10	0	0	0	0	0	182	10	64	10	10	0	10	22
Lasserre.....	169	10	10	0	1	7	9	10	0	0	56	9	10	120	10	12	3	0	10
Léguevin.....																			
Oô.....																			
Rieumes.....																			
Saint-Gaudens.....										75	143	67							
Saint-Plancard.....	441	10	0	0	0	0	0	0	0	18	10	102	10	48	10	6	0	10	0
Villefranche.....	540									60	135								
Villeneuve-l.-B.....	10	10	0	0	4	3	10	0	0	54	10	365	10	10	8	0	14	10	4

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	0		13	10	1	0	1	3	7	4	110	9	62	8	7	404
Aulus.....	0	0	23	10	31	10	0	0	0	122	10	91	10	6	13	578
Castillon.....			9	6	9	1	2	4	42	6	105	7	54	8	8	389
Couffens.....	0	0	11	5	11	10	0	0	4	3	0	6	67	3	7	503
Massat.....	0	0	6	10	0	0	0	0	0	32	0	91	10	10	0	687
Moulis.....	0	0	10	0	0	3	2	2	4	184	3	78	5	10	10	428
Orgibet.....	0	0	10	10	0	0	0	2	15	6	60	8	72	9	83	557
Rimont.....										5	67	9	30	10	10	107
Riverenert.....	0	0	0	5	7	0	5	0	220	6	5	75	9	21	10	1032
Saint-Lary.....	0	0	8	10	40	0	0	4	24	8	80	4	127	10	10	544
Seix.....	0	0	10	10	0	10	4	8	113	10	64	10	4	10	10	420
Seintein.....			10	15	4	2	4	40	8	98	10	135	8	9	9	763
Ustou.....	0	6	5	61	10	0	5	3	0	74	6	136	7	9	2	743
Aurignac.....			3						75	215	63					711
Bagnères-de-L.....									150							525
Bélar.....	0	2	10	10	0	0	2	10	10	8	28	10	79	7	10	496
Blajan.....	0	0	10	0	0	0	0	10	209	5	180	10	104	8	10	1044
Cazères.....	0	0	8	5	0	0	1	3	80	8	162	10	65	3	9	1021
Faget (Le).....	0	0	10	7	0	0	0	0	5	8	180	10	80	4	10	965
Fos.....	4	0	5	10	10	10	10	5	10	140	5	10	80	9	8	716
Fousseret (Le).....	0	0	10	2	0	0	0	10								80
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	10	2	0	0	0	1	2	95	10	50	4	2	10	903
Jurvielle.....	0	22	10	10	0	0	5	5		92	10	90	10	10	10	756
Lasserre.....	0	3	10	10	0	0	2	10	9	34	10	75	7	10	20	495
Léguevin.....																
Oô.....																
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....									180	36						527
Saint-Plancard.....	0	0	0	0	0	0	0	0	280	0	85	0	160	4	10	1237
Villefranche.....									170							905
Villeneuve-l.-B.....	0	0	10	3	0	0	4	0		58	5	27	10	10	5	518

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	2	3	69 8	57 9	24 10	2	0	1	9	210 10	65 10	169 8	8	48 7	0
Aulus.....	3	0	4	95 10	54 7	10	82 5	0	0	10	243 10	85 10	294 10	10	132 10	17 0
Castillon.....	4	123 6	10	9 6	8	2 8	10	0	0	9	183 10	7 10	285 8	6	6 8	0
Couflens.....	5	0	8	36 4	52 6	10	55 4	0	0	10	104 10	40 10	102 10	10	96 10	6 0
Massat.....	0	10	81 10	22 10	8	10	96 10	0	0	10	182 10	81 10	125 10	10	84 10	0
Moulis.....	9	0	10	124 4	15 5	10	0	0	0	10	258 10	64 10	175 10	10	48 10	0
Orgibet.....	8	0	51 0	60 9	5 5	15 10	34 4	0	0	23 10	260 10	45 10	141 10	6 4	9	0
Rimont.....	3	10	76 8	6 10	15 10	10 8	0	0	10	372 10	126 10	59 10	0	10	16 10	0
Riverenert.....	10	5	7	121 10	14 9	20 10	37 8	0	0	10	463 10	111 10	142 10	35 10	78 10	0
Saint-Lary.....	7	0	92 3	60 9	20 4	10	3	0	0	10	180 10	82 10	255 10	10	50 10	0
Seix.....	8	2	15 7	8	6	10	59 6	0	0	30 10	194 10	10	245 10	10	26 10	0
Seintein.....	15 4	1	7	76 8	24 9	10	14 8	0	0	10	163 10	70 10	123 9	10	27 9	0
Ustou.....	15 5	2	56 2	8	21 9	10	53 7	0	0	10	175 10	10	194 10	10	51 10	0
Aurignac.....	25	21	21	20	43	8	6 9	7	2	20	201	145	60	30	85	10
Bagnères-de-L.....	15	9	9	33 10	14	8	6 9	7	2	10	210	96	10	1 10	65 9	91 0
Bélar.....	9	10	100 10	57 5	0	25 10	2	0	0	10	236 10	98 9	8	280 10	71 5	5 8
Blajan.....	10	9	10	73 9	10	10	5	0	0	10	80 10	38 10	37 3	9	36 10	39 0
Cazères.....	10	2	175 4	140 7	8	10	5	2	0	9	112 10	238 10	10	18 10	99 10	0
Faget (Le).....	10	2	67 0	60 7	5	0	0	0	0	10	200 10	150 10	60 9	50 9	8	0
Fos.....	4	0	35 5	3	8	9	1	0	28	10	62 10	27 8	8	6	9	0
Fousseret.....	3	0	10	330 10	15 5	15 10	0	0	0	30 10	300 10	95 10	100 10	3	10 10	10 4
Izaut-de-l'Hôtel.....	5 8	0	5	62 10	22 10	10	5	0	0	10	234 10	10	73 10	5	22 10	5
Jurvielle.....	5	10	10	43 10	14 10	6 10	6	2	10	10	161 10	79 10	10	10	54 10	45 0
Lasserre.....	9	10	10	43 10	14 10	6 10	6	2	10	10	161 10	79 10	10	10	54 10	45 0
Léguévin.....	9	10	10	43 10	14 10	6 10	6	2	10	10	161 10	79 10	10	10	54 10	45 0
Oô.....	9	10	10	43 10	14 10	6 10	6	2	10	10	161 10	79 10	10	10	54 10	45 0
Rieumes.....	9	10	10	43 10	14 10	6 10	6	2	10	10	161 10	79 10	10	10	54 10	45 0
Saint-Gaudens.....	335	10	10	722 6	0	28 10	0	0	0	10	230	93	169	4	34	0
Saint-Plancard.....	10	10	10	240	0	28 10	0	0	0	10	95 10	60 10	133 4	6	57 10	0
Villefranche.....	10	0	10	425 10	10	10	0	0	0	10	355 10	10 10	6	30 10	55 8	3
Villeneuve-l.-B.....	10	0	10	425 10	10	10	0	0	0	10	355 10	10 10	6	30 10	55 8	3

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.....	4	8	1	2 8	94 10	219 0	10	28 10	3	37 10	42 4		2	14 1	1078
Aulus.....	0	10	0	10	171 10	252 0	10	68 10	12 10	71 10	23 10	0	0	0	1590
Castillon.....	4	4	125	8	162 10	6	5	28 10	4	45 8	4		5	6	980
Couflens.....	4	3	1	8	185 10	238 0	5	34 4	20 7	42 8	8 9	1	0	0	1018
Massat.....	10	0	0	10	181 10	214 0	10	10	10	62 10	10	0	0	10	1128
Moulis.....	0	0	0	8	45 10	213 0	4	48 10	2	45 10	7	8	0	0	1035
Orgibet.....	10	6	0	10	150 10	202 0	10	5	4	48 10	4	0	56	4	1096
Rimont.....	10	0	0	8	44 10	210 0	10	155 10	9	62 10	21 5	0	0	0	1151
Riverenert.....	10	0	5	10	12 10	250 0	35 5	0	0	10	10	5	0	0	1279
Saint-Lary.....	7	10	0	10	170 10	125 0	10	10 6	5	45 10	10	0	66	4	1155
Seix.....	10	8	2	7			3	8	10	63 10	8	2	1	3	632
Seintein.....	10	9	1	9			10	58 9	5	8 26	10 8		2	164	765
Ustou.....	4	3	6	108 7	10	183 2	10	45 10	31 9	10	86 8	2	3	7	1018
Aurignac.....			10	160	85	4	115	55							1205
Bagnères-de-Luchon.....				245							30				660
Bélar.....	3 10	3 9	2	9	10	78 1	1 10	6 9	7 2	65 10	7 9	0	8	2	714
Blajan.....	5	5	0	5	270 10	20	148 0	0	3	10 10	12 5	0	0	0	1185
Cazères.....	10	0	0	2	78 10	95 0	10	83 10	9	35 10	6	0	1	1	594
Faget (Le).....	4	10	8	4	134 10	111 0	10	28 10	13 10	25 10	10 10	10	3	0	1103
Fos.....	0	60 10	80 10	100 10	250 10	2	8	30 5	4	0	5	0	0	2	1127
Fousseret (Le).....	8	5	3	4	115 8	0	45 5	2	5	52 10	6	5	0	0	364
Izaut-de-l'Hôtel.....	3	1	1	10	215 10	190 0	8	180 9	5	10 10	20 4	8	3	0	1525
Jurvielle.....	5	0	0	10	322 10	124 0	102 10	10	5	22 10	42 10	5	0	0	1025
Lasserre.....	2 10	9 10	1	9	115 10	81 1	3 10	28 10	4 3	75 10	4 10	10	7	2	723
Léguévin.....															
Oô.....															
Rieumes.....															
Saint-Gaudens.....			265	148		34					22				1330
Saint-Plancard.....	4	0	0	4	265 10	41 0	28 0	4	0	10	0	0	0	0	1420
Villefranche.....				100	25						20				425
Villeneuve-lès-Bouloc.....	23 10	10	0	6	46 10	38 2	10	4	3	36 10	27 10	0	2	63 10	1108

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	2 1	0	0	0	2	4	2	0	0	0	1	4	2 10	90 10	11 7	10
Aulus.....	4	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	4	10	113 10	35 10
Castillon.....	133 2									5			3	12 10	93 10	10
Couffens.....	155 8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	102 7	54 4
Massat.....	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	42 10	64 10	21 10
Moulis.....	10	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	83 10	5 10
Orgibet.....	40 8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	80 10	40 10	30 8
Rimont.....	198 10	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	8	34 10	90 10	3 10
Riverenert.....	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	5	60 10	72 10	5 10
Saint-Lary.....	6	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	10	101 10	10	10
Seix.....	9 142 10	0	0	0	0	0	2	2	2	9	4	0	6	10	46 10	81 10
Seintein.....	98 10	1				1	4	2	2				2	8 10	85 10	34 6
Ustou.....	172 9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	42 10	64 10	31 10
Aurignac.....	90													20	70	
Bagnères-de-L.....	55														100	230
Bélar.....	19 10	4	0	0	0	8	5	2	2	10	10	10	3	9 10	42 10	11 10
Blajan.....	67 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20 10	36 10	10
Cazères.....	90 10	0	0	0	0	1	9	1	0	10	10	10	3	50 10	73 10	13 10
Faget (Le).....	63 10	5	0	0	0	0	3	6	10	10	10	10	4	14 10	51 10	11 20
Fos.....	5	2	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	8	4 9	145 10	20 10
Fousseret (Le).....	10	0	0	0	0	0	2	0	3	10	10	10	5	118 10	10	10
Izaut-de-l'Hôtel.....	68 1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	20 10	135 10	20 10
Jurvielle.....	42 10	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	10	5	82 10	124 5
Lasserre.....	19 9	5 1	0	0	0	1	5	1	2	10	10	10	4	14 10	47 10	14 10
Léguevin.....																
Oô.....	22 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 10	10 10	93 10
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....														21	108	8
Saint-Plancard.....	76 10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	6 10	76 10	11 10
Villefranche.....														80		
Villeneuve-L.-B.....	21 10	0	0	0	0	0	0	2	10	10	10	10	10	4	32 6	68 10

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.....	22 9	0	0	9	8	2	3 10	158 9	6	0	9	8	8	0	288
Aulus.....	0	72 10	0	3	2	4	10	262 0	0	0	10	0	0	0	482
Castillon.....	8	10		6	6	3	13 10	142 5	3	0	4	3	8	0	393
Couffens.....	45 10	113 6	0	0	10	1	10	145 10	3	0	10	4	5	0	614
Massat.....	10	10	0	0	41 6	8	10	274 10	0	0	10	0	10	0	442
Moulis.....	10	5 10	2	8	10	8	256 10	10	9	4	0	0	0	0	349
Orgibet.....	24 10	0	0	1	6	0	120 10	4	5	0	10	2	8	0	334
Rimont.....	42 10	10	0	3	10	34 10	68 10	229 10	10	0	10	10	10	0	698
Riverenert.....	10	8 8	10	10	7	10	40 10	385 10	0	0	10	0	0	0	570
Saint-Lary.....	20 10	10	0	0	8	0	35 10	112 10	44 8	0	10	7	8	0	312
Seix.....	10	41 4	0	0	8	3	10	205 6	5	0	10	8	10	0	515
Seintein.....		22 10			9	1	10	143 10	10		8	9	10	0	390
Ustou.....	13 10	41 9	4	1	3	0	10	184 8	4	3	0	3	0	0	547
Aurignac.....	3						40	3							226
Bagnères-de-Luchon.....	70							350							805
Bélar.....	9	10	0	2	10	8 10	10	22 8	0	7	2	0	10	0	111
Blajan.....	10	5	0	0	10	0	62 10	67 10	0	0	10	0	0	0	252
Cazères.....	10	10	0	3	10	11 1	33 10	76 10	10	0	10	1	9	0	346
Faget (Le).....	10	10	0	7	7 10	4 10	9 10	10	10	10	0	3	4	9	169
Fos.....	13 10	45 10	0	0	4	0	10	200 7	0	0	3	2	8	0	427
Fousseret (Le).....	10	10	0	2	0	10	156 10	10	2	0	6	5	10	0	274
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	20 10	0	0	5	9	20 10	280 3	7	0	9	0	10	0	563
Jurvielle.....	64 10	42 10	0	0											354
Lasserre.....	9	10	0	1	4 10	9 10	6 10	25 7	8	0	2	0	10	0	143
Léguevin.....	9														
Oô.....	64 10	52 10	0	0	0	10	10	52 0	0	0	0	0	0	0	417
Rieumes.....															
Saint-Gaudens.....							42	142							321
Saint-Plancard.....	10	10	0	0	0	0	35 10	120 10	0	0	10	10	6	0	324
Villefranche-de-Laur.....							40								120
Villeneuve-lès-Boulac.....	8	10	0	10	18 10	10	14 10	10	10	0	0	10	4	0	153

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	10	10	0	4	0	2	2	57 10	40 10	36 8	3 9	1	1 9	9
Aulus.....	0	10	0	10	0	0	0	0	0	10 166 10	166 10	124 10	32 10	10	12 10	0
Castillon.....			8	2	6	2	2	2	2	50 8	54 10	43 9	2		8	7
Couffens.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 93 10	88 5	25 8	12 1		7	0
Massat.....	0	10	10	0	0	10	0	0	0	10 52 10	44 6	21 10	0		10	10
Moulis.....	0	0	0	0	0	0	0	0	10	73 10	0	64 4	14 0	5	8	10
Orgibet.....	0	0	10	10	0	2	4	4	5	63 10	13 10	42 5	13 6	0	10	10
Rimont.....	0	0	10	10	10	10	0	10	5	10 123 10	71 5	55 4	2	8 10	10	10
Riverenert.....	0	0	0	0	7	0	10	10	0	10 208 10	41 9	10	8	35 10	7	7
Saint-Lary.....	0	0	0	10	0	8	0	4	3	96 10	50 10	8	9	0	10	8
Seix.....	0	0	10	10	8	5	4	2	4	10 10 20 10	61 4	34 6	0	5	4	4
Seintein.....			10	10		1		2	9	10 58 10	50 4	24 10			10	10
Ustou.....	2	10	10	3	0	2	4	10	3	10 62 10	81 4	0	1	4	7	7
Aurignac.....										20 35	13			30		
Bagnères-de-L.....										150 100	10					
Bélar.....	10	10	10	1 10	10	10	10	10	4	15 10	72 10	52 10	4 4	8	7 10	7 2
Blajan.....	0	0	10	0	0	0	0	0	3	10 20 10	52 10	10	0	0	0	10
Cazères.....								10	9	10 22 10	31 3	7 3	1	1 10	1 10	
Faget (Le).....	10	10	9	10	9	8	10	10	4	38 10	23 10	125 3	8 4	2	10	9
Fos.....	0	0	3	10	3	0	2	4	7	70 10	40 10	20 2	8	3	5	3
Fousseret (Le).....	0	0	10	10	5	10	5	0	6	82 10	10	5	8	6	10	8
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	10	10	0	6	0	0	4	10 83 9	86 2	24 3	0	10	8	8
Jurvielle.....	0	0	0	0	5	5	0	0	5	5 37 10	18 5	26 5	0	5	0	0
Lasserre.....	10	0	10	3 10	10	10	10	10	2	7 10	59 10	50 10	3 5	8	3 10	9 4
Léguevin.....																
Oô.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 25 10	23 0	15 10	0	10	10	
Rieumes.....											12	29	44			
Saint-Gaudens.....			10	10	10	10	0	0	0	10 67 10	48 0	0	0	10	0	0
Saint-Plancard.....	0	0	10	10	10	10	0	0	0	15						
Villefranche.....																
Villeneuve-l.-B.....	10	10	10	10	4	5	10	6	10	10 10	73 10	10	18 8	5	30 10	6

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	11 10	43 5	65 10	18 10	1		11 1	10	39 4	24 5	39 10	94 2	1	0	0	481
Aulus.....	10 10	3	10	32 10	21 3	0	0	10	22 10	51 10	21 10	52 10	111 3	0	0	654
Castillon.....	6		58 10	72 8	39	4	6	23 8	38 6	17 9	42 8	100 2	2	0	0	536
Couffens.....	27 10	0	43 10	94 10	32 0	0	0	10	4	46 7	23 10	44 3	90 2	1	0	617
Massat.....	10	32 0	41 10	94 10	42 0	0	0	10	24 8	48 10	52 10	34 10	10 66	0	10	550
Moulis.....	17 10	15 10	23 10	46 0	0	0	7	10	25 10	53 9	14 10	54 8	105 2	0	0	563
Orgibet.....	8	15 6	34 10	30 10	0	0	0	34 10	75 10	5	28 10	65 4	92 2	2	0	504
Rimont.....	10	17 5	55 10	65 10	53 5	0	0	25 10	4 6	43 9	35 10	67 8	90 1	0	0	711
Riverenert.....	5	10	42 10	104 10	122 10	3	0	27 4	7	51 10	10	0	60 5	0	0	690
Saint-Lary.....	10	30 5	63 10	34 10	0	0	0	66 10	72 8	10	84 10	16 10	115 0	3	0	666
Seix.....	8	3	55 10	64 10	4	2	0	5	8	30 10	23 10	33 2	2	1	330	
Seintein.....	20 9	6	30 10	65 10	24			10	24 8	65 9	28 10	35 8	90 4			513
Ustou.....	2 10	3	41 10	97 10	59 8	1	3	5	3	32 6	22 10	4	35 3	2	0	431
Aurignac.....			80	25	20			55	43	52	50	51	42			516
Bagnères-de-L.....	40	40		40	30			50	130	70	40					700
Bélar.....	19 10	17 10	20 10	26 10	5 10	1	10	54 10	53 8	78 5	27 5	26 10	64 5	1 6	1	548
Blajan.....	5	10	30 10	38 10	10 10	0	0	45 10	125 10	75 10	35 10	44 10	86 8	0	0	560
Cazères.....	10	9	27 10	46 10	9 10	0	0	20 10	50 5	89 10	36 10	56 10	44 7	2	0	439
Faget (Le).....	30 10	13 10	31 10	36 10	18 10	2	10	25 10	38 5	51 8	15 10	52 8	73 9	3	1	576
Fos.....	7 10	30 0	55 10	40 10	23 0	0	3	30 10	45 10	12 3	22 10	8	102 7	2	9	496
Fousseret (Le).....	10	5	118 10	10	54 10	2	6	85 10	46 10	105 10	34 8	156 10	10	10	10	680
Izaut-de-l'Hôtel.....	9	10 0	20 10	60 10	20 3	0	0	30 10	20 10	30 7	85 10	7	14 10	0	0	668
Jurvielle.....	30 10	7 0	48 10	66 10	8 0	0	0	5 10	58 5	5	20 10	18 10	70 0	5	0	411
Lasserre.....	27 10	19 10	13 10	33 10	4 10	1	10	29 10	72 10	74 9	14 9	21 10	63 5	3 2		506
Léguevin.....																
Oô.....	22 10	10	23 10	31 10	0	0	0	23 10	42 10	0	44 10	0	21 0	0	0	269
Rieumes.....																
Saint-Gaudens.....		23	46	25	28			17	63	33	72		45			439
Saint-Plancard.....	6	15 4	31 10	25 10	13 0	0	0	25 10	41 8	94 10	83 10	48 10	85 4	0	0	575
Villefranche.....	10	15		30				25	40				50			185
Villeneuve-l.-B.....	32 10	10	23 10	40 10	10	0	10	80 10	36 10	120 10	10	10	84 10	2	2	636

11 Juillet. — Lasserre, S.-E. Eclairs à 9 h. soir. — Moulis, N.-W. Comm. 2 h. soir. Fin 4 h.

12 juillet. — Saint-Aventin, N.-W. Comm. 2 h. soir. Max. 2 h. 30 m. Fin 3 h. Grêle à 2 h. 30. Dégâts.

13 juillet. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 2 h. soir. Fin 5 h. Petite pluie. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Tonnerre et éclairs. Forte averse, pluie et grêle de 2 h. soir à 3 h. — Saint-Aventin, S. Comm. 1 h. soir. Max. 3 h. Fin 3 h. 30 m. Légère pluie vers 2 h. 30 m. — Cierp, N. Comm. 2 h. s. Max. 2 h. 30 m. Fin 4 h. — Saint-Béat, S.-W. Comm. 2 h. soir. Max. 2 h. 30. Fin 3 h. 10. — Castillon, A 2 h. soir, forts coups de tonnerre au centre. Orage de 3 h. de durée. — Orgibet, S.-W., coups de tonn. suivis de pluie de 3 h. à 3 h. 30 soir. — Seintein, A 2 h. 30 soir, forts coups de tonnerre au centre. Fin 3 h. 30 m. — Moulis, S.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 4 h. — Seix, S.-W. Comm. 2 h. 12 m. soir. Max. 3 h. Fin 4 h. 10 m. Pluie. — Bosc, S.-W. Comm. 2 h. 30. Fin 4 h. — Foix, N.-W. vers E. Comm. 3 h. 30 m. Max. 3 h. 45 m. Fin 4 h. 45 m. — Vicdessos, N.-W. Comm. 2 h. soir. Fin 5 h. Averses. — Quérigut, S. Comm. 1 h. s. Fin au S.-E. à 4 h. Pluie torr. de 2 à 5 h.

14 juillet. — Saint-Aventin, N.-E. Comm. 11 matin. Fin 11 h. 30 m. Petite pluie. — Castillon, N.-W. Comm. 1 h. soir. Eclairs et grondement de tonnerre. — Sentein, A 1 h. soir, quelques coups de tonnerre au centre. Quelques gouttes d'eau. — Vicdessos, A 1 h. soir, quelques coups de tonnerre. Petite averse. Durée, 0,10 m., venant du S. au N. — Cabannes, W. Comm. 1 h. 20 m. soir. Eclairs au N.-W. à 1 h. 35 m. Pluie douce pendant 1 h. — Quérigut, S. au N., à 11 h. mat. Fin au N. à 1 h. Pluie de peu de durée vers midi.

15 juillet. — Juzet-d'Izaut, S. Comm. 10 mat. Max. 10 h. 45. Fin 11 h. 10 m. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Tonnerre et éclairs. Forte averse, pluie et grêle de 5 à 6 h. soir. Dégâts considérables. — Saint-Aventin, S. Comm. 10 h. mat. Max. 10 h. 30. Pluie vers 10 h. 30 m. N.-W. Recomm. 4 h. soir. Max. 5 h. 30. Fin 6 h. Pluie et grêle. Dégâts considérables. — Cierp, N.-E. Comm. 10 h. mat. Max. 10 h. 30 m. Fin 1 h. soir. — Saint-Béat, E. Comm. 10 h. 45 m. mat. Max. 11 h. 10 m. Fin 11 h. 30 m. — Castillon, S.-E. Comm. 10 h. mat. Quelques gouttes d'eau. Recomm. après-midi. Courte durée. — Orgibet, N.-W. Plusieurs coups de tonnerre suivis de pluie de 11 h. à 11 h. 30 mat. — Seintein, S.-E. Comm. 10 h. 30. Petite pluie. Orage recomm. après midi. — Moulis, S.-W. à 9 h. mat., N.-W. à 11 h., S.-W. à 6 h. soir. — Seix, S. Comm. 11 h. 20 m. mat. Max. 12 h. Fin 12 h. 20 m. Chute de la foudre. Averse. — Ustou, S. 10 h. 15 mat. Un coup de tonnerre à 12 h. Fort à 12 h. 21 m. Chute de la foudre. — Bosc, S. Comm. 11 mat. Fin à midi. — Foix, N.-W. vers E. Comm. midi 15 m. Max. midi 40 m. Fin à 1 h. — Vicdessos, N.-W. A 11 h. 45 mat., tonnerre, petite averse. Reprend au S. à 3 h. du soir. Forte averse au N. — Ax-les-Thermes, W. Comm. midi 25 m. Max. midi 40 m. Fin 1 h. Fortes ondées bienfaisantes. — Cabannes, S. Comm. 10 h. 20 m. mat. Pluie fine et de durée. — Quérigut, S.-E. Comm. 11 h. mat. Fin W. à 8 h. Vers 1 h., forte pluie.

21 juillet. — Lasserre, Au S., au S.-E. et au N.-E., à 9 h. soir, éclairs. — Saint-Aventin, N. Com. 4 h. mat. Max. 8 h. Fin 9 h. Forte pluie accompagnée d'un peu de grêle. — Moulis, S.-W. Comm. 4 h. soir. Fin 6 h. — Seix, E. Comm. 5 h. soir. Max. 5 h. 15 m. Fin 5 h. 30 m. — Ustou, E. Un coup de tonnerre à 6 h. du soir. — Vicdessos, S.-W. A 3 h. 30 soir, coups de tonnerre, averse de 0,20 m. Direct. : E. — Ax-les-Thermes, S. Comm. 3 h. 15 m. soir. Max. 3 h. 25 m. Fin 5 h. 25 m. Forte pluie et grêle. — Quérigut, S.-E. Comm. 2 h. soir. Fin au N.-W. à 9 h. De 6 à 8 h., pluie bienfaisante.

22 juillet. — Quérigut, S.-W. Comm. 3 h. soir. Fin au N.-W. à 6. — A 5 h., petite pluie.

24 juillet. — Lasserre, S. Comm. 8 h. 45 m. soir. Max. 9 h. Fin au S.-E. à 9 h. 45 m. Pluie de 8 à 9 h. et nuit. — Saint-Aventin, N.-W. Comm. 11 h. mat. Fin à 12 h. Petite pluie à 11 h. 30 m. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 10 h. soir. Max. 12 h. Fin le 25 à 2 h. mat. Forte pluie, grêle. Dégâts considérables.

26 juillet. — Cierp, N. Comm. 1 h, mat. Max. 2 h. Fin 5 h.

27 juillet. — Cazères. Nuit du 27-28. S.-W. Comm. 10 h. soir. Fin à W. dans la nuit. Eclairs au S.-W. à 10 h. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 10 h. soir. Fin 12 h. Petite pluie par intervalles. — Bagnères-de-Luchon, S.-E. Coups de tonnerre et éclairs. Forte pluie de 9 h. soir à 2 h. mat. Dégâts considérables. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 9 h. soir. Max. 12 h. Fin 4 h. mat. Forte pluie et grêle. Dégâts. — Saint-Béat, S.W. Comm. 12 h. mat. Max. 1 h. Fin 2 h. 30 m. soir. — Castillon. Nuit du 27-28. N.-W. Forts coups de tonnerre. Orage

toute la nuit. — Orgibet. Nuit du 27-28. Coups de tonnerre. — Sentein. Nuit du 27-28. Eclairs et coups de tonnerre au centre. Fort orage toute la nuit. — Moulis, S.-W. A 8 h. orage. Fin 4 h. soir. — Seix, S. Comm. 9 h. soir. Max. 11 h. 30. Fin 2 h. mat. Pluie. — Bosc, S.-W. Nuit du 27-28. Comm. 10 h. soir. Fin 4 h. mat. Forte pluie. — Foix. Comm. 10 h. soir. Fin 4 h. 15 m. matin. Forte pluie. Vent W. — Quérigut, S. Comm. 7 h. soir. Fin 5 h. mat. A 11 h. pluie torrentielle pendant 3 h.

28 juillet. — Juzet-d'Izaut, S. Comm. 1 h. mat. Eclairs au S.-E. Max. 3 h. Fin 3 h. 50 m. — Bagnères-de-Luchon, S.-E. Tonnerre et éclairs. Comm. 1 h. mat. Fin 2 h. Castillon. Nuit du 28-29. Forts coups de tonnerre au centre. Orage toute la nuit. — Sentein. Nuit du 28-29. Forts coups de tonnerre au centre. Fort orage toute la nuit. — Ax-les-Thermes, N.-E. et E. Comm. 7 h. soir. Max. 7 h. 15 m. Fin 8 h. soir. Ondées orageuses. — Ax-les-Thermes, N. et N.-E. Comm. 11 h. soir. Max. 12 h. Fin 4 h. mat. Fortes ondées. Dégâts. — Quérigut, S.-E. Comm. 7 h. 30 soir. Fin au S.-W. à 9 h. A 8 h. pluie de peu de durée.

29 juillet — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 1 h. soir. Fin 5 h. Forte pluie. — Saint-Plancard, S. Comm. 2 h. soir. Fin 5 h. Pluie douce. — Bagnères-de-Luchon, S.-E. Coups de tonnerre. Pluie de 1 h. à 8 h. soir. — Cierp, N.-E. Comm. 11 h. mat. Max. midi. Fin 10 h. soir. — Orgibet. Nuit du 28-30. Coups de tonnerre. — Seix, S.-W.-S. Comm. 1 h. 40 m. mat. Max. 2 h. 15 m. Fin 3 h. 10 m. Pluie. — Seix, W. Comm. 11 h. 40 m. mat. Max. 1 h. 50 m. soir. Fin 2 h. 30 m. Pluie. — Bosc, S.-W. Comm. 1 h. mat. Max. 3 h. Fin 4 h. — Ax-les-Thermes, N. et N.-E. Comm. 1 h. soir. Max. 2 h. 30 m. Fin 3 h. Pluie orageuse. Récoltes en souffrance. — Cabannes, E. Comm. 2 h. 37 soir. Fin au N.-E. Pluie faible pendant 0,12 m. — Quérigut, S.-E. Comm. 2 h. soir. Fin 3 h. Petite pluie à 2 h. 30 m.

30 juillet. — Cazères, N.-E. Comm. 5 h. 45 soir. Max. 6 h. 10 m. Fin au N.-E. à 6 h. 15 m. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 11 h. mat., 2 coups de tonnerre. Pluie jusqu'à 2 h. soir. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 6 h. Pluie douce. — Orgibet, S.-W. A 8 h. soir, tonnerre. Nuit, pluie,

31 juillet. — Lasserre, E. Comm. 7 h. 20 m. soir. Max. 8 h. 15 m. Fin au S.-E. à 9 h. 30. Pluie de 7 h. mat. à 4 h. 30 m. soir et nuit. — Montech, N.-E. Comm. 7 h. 40 soir, 3 coups de tonnerre et éclairs.

1^{er} août. — Lasserre, N.-W. Comm. 2 h. soir. Maximum 2 h. 30 m. Fin au N. à 4 h. 30 m. — Montech, E. Comm. 6 h. 35 soir. Max. 7 h. 15 m. Fin 7 h. 50 m. Pluie.

7 août. — Vicdessos, E. 8 h. soir à 1 h. mat.

9 août. — Lasserre, N.-W. Comm. 7 h. 50 m. soir. Max. le 10 à 2 h. mat. Fin au S.-W. à 3 h. 15 m. Pluie pendant la nuit. — Montech, S.-E. A 8 h. 30 soir, éclairs. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 10 h. soir. Fin 2 h. mat. Pluie très abondante. — Cierp, N. Comm. 1 h. mat. Max. 2 h. Fin 3 h. 30 m. mat. Moulis, N.-W. A 9 h. soir, éclairs. — Seix, W. Comm. 9 h. 15 m. soir. Max. 11 h. 50 m. Fin 1 h. mat. Pluie. — Ustou, W. A 9 h. soir, éclairs. — Vicdessos, S.-W. De 8 h. 30 m. soir à 4 h. mat., éclairs sans interruption. — Quérigut, S.-E. A 9 h. du soir, éclairs.

10 août. — Cazères, S.-E. Comm. 1 h. 20 mat. Fin 1 h. 40 m. Recomm. S.-E. à 8 h. 45 m. Max. 8 h. 50 m. Fin 9 h. 20. — Lasserre, S.-W. Comm. 9 h. 20 m. soir. Max. 10 h. 15 m. Fin au S. à 10 h. 55 m. Pluie dans la nuit. — Juzet-d'Izaut, N.-W. Comm. 1 h. 20 m. mat. Max. 1 h. 40 m. Fin 2 h. 40 m. — Barbazan. Comm. 8 h. soir. Fin 10 h. Petite pluie par intervalles. — Saint-Plancard, S.-W. Comm. 2 h. mat. Durée tout le jour. Pluie. Recomm. W. à 6 h. soir. Fin 6 h. 45 m. Pluie douce. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Tonnerre. Pluie de 1 h. à 3 h. mat. S.-W. Tonnerre. Pluie de 8 h. à 11 h. soir. — Saint-Aventin, N. Comm. 2 h. mat. Max. 3 h. Fin 5 h. Forte pluie. N.-W. 8 h. soir. Max. 10 h. Fin 12 h. — Cierp, N.-E. vers S. Comm. 9 h. soir. Max. 9 h. 30 m. Fin 3 h. mat. — Saint-Béat, S. Comm. 1 h. 30 mat. Max. 2 h. Fin 2 h. 30 mat. — Castillon, S.-E. Comm. 2 h. mat. Fin 4 h. — Orgibet. Nuit du 9-10, éclairs et tonnerre. Pluie. — Sentein, S.-E. Comm. 2 h. 30 m. Fin 4 h. — Seix, S.-W.-S. Comm. 8 h. 12 m. soir. Max. 8 h. 30. Fin 8 h. 50 m. Pluie. — Vicdessos, S. A 7 h. 30 m. coups de tonnerre, suivis d'une averse de 0,10 m. de durée. — Quérigut, S.-E. Vers 8 h. 30 m. soir, éclairs.

11 août. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Coups de tonnerre. Pluie de 2 h. à 4 h. soir. — Castillon, N.-E. Nuit du 10-11, éclairs et forts coups de tonnerre. — Orgibet, N.-E.-S.-W. Comm. 9 h. soir. Fin minuit. Pluie. — Sentein. Nuit du 10-11, éclairs et forts coups de tonnerre au centre. — Bosc, S.-W. Comm. 11 h. 35 m. mat.

Max. midi. Fin 1 h. — Vicdessos, N.-W. Comm. 11 h. 45 m. mat. Petite pluie. — Cabannes, W. Comm. 1 h. mat. Fin au N.-E. Pluie pendant 0,15 m. — Quérigut, S.-W. Comm. 11 h. mat. Max. midi. Fin au N.-W. à 3 h. Pluie torrentielle et grêle pendant 0,30 m.

17 août. — Saint-Aventin, N. Comm. 4 h. soir. Max. 4 h. 30 m. Fin 5 h. Forte pluie.

18 août. — Lasserre, S. et S.-W. Eclairs à 9 h. soir. — Castillon, S.-E. Nuit du 18-19, éclairs et tonnerre. Petite pluie. — Orgibet. Nuit du 17-18, éclairs et coups de tonnerre. — Sentein, S. Nuit du 18-19, éclairs et coups de tonnerre. — Moulis, S.-W. Comm. 8 h. soir. Fin 1 h. mat. — Vicdessos, S.-W. Comm. 8 h. soir. Fin 11 h. — Quérigut, S.-W. A 9 h. soir, éclairs.

19 août. — Lasserre, S. et S.-W. Eclairs à 9 h. soir. — Castillon, S.-W. Comm. 9 h. mat. Tonnerre. Quelques gouttes d'eau. — Sentein, S. A 9 h. mat., tonnerre. Quelques gouttes d'eau. — Bosc, S. Comm. 9 h. 20 m. mat. Fin 10 h. Faible pluie. — Vicdessos, S. A 9 h. mat., coups de tonnerre pendant 0,20 m. Petite pluie. — Quérigut, S.-E. A 11 mat., coups de tonnerre.

21 août. — Castillon, N.-E. Tonnerre 2 h. soir. — Seintein, N. Tonnerre 2 h. 1/2 soir.

22 août. — Lasserre, W. A 9 h. soir, éclairs.

23 août. — Lasserre, S.-W. A 7 h. soir, éclairs. — Barbazan. Comm. 6 h. soir. Fin 8 h. Quelques gouttes d'eau. — Vicdessos, S. De 4 h. à 4 h. 30 m. soir, coups de tonnerre.

24 août. — Cazères, N. Comm. 8 h. 20 m. soir. Max. 9 h. 40 m. Fin au N. à 10 h. 10 m. — Lasserre, N.-S.-W.-W. A 8 h. 30 m. soir, éclairs. S.-W. à 9 h. 30 m. soir. Max. 9 h. 40 m. Fin au S. à 10 h. 45 m. Pluie. — Montech, N.-E. A 8 h. 10 m. soir, éclairs. — Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 7 h. soir. Max. 8 h. 10 m. Fin 8 h. 20 m. — Barbazan, N.-W. au S.-W. Comm. 11 h. 30 m. mat. Fin 1 h. soir. — Cassagnabère, S.-W. Comm. 7 h. soir. Fin 9 h. Légère pluie. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 7 h. soir. Fin 9 h. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Coups de tonnerre et éclairs. Petite averse de 7 h. 30 m. à 9 h. soir. — Cierp, N. Comm. 11 h. mat. Max. 11 h. 30 m. Fin 1 h. soir. — Castillon, S.-E. A 11 h. 30 m. mat., tonnerre. Orage reprend nuit 24-25. — Orgibet, S.-S.-W. Comm. 5 h. Fin 5 h. 30 m. soir. — Sentein, S. A 11 h. 30 m. mat., coup de tonnerre. Orage reprend nuit 24-25. — Moulis, N.-W. Comm. 6 h. soir. Fin 8 h. — Seix, S.-W. Comm. 0 h. 10 m. soir. Max. 4 h. Fin 11 h. soir. — Ustou, N. Eclairs et coups de tonnerre. — Bosc, S. De midi à 1 heure soir., trois coups de tonnerre. — Vicdessos, S.-W. vers E. A midi 30 m., coups de tonnerre pendant 5 minutes. Petite pluie. — Quérigut, W. Comm. 1 h. soir. Fin au S.-W. à 3 h. A 2 h. pluie.

25 août. — Cazères, W. Comm. 3 h. 45 m. soir. Max. 4 h. 10 m. Fin à E. à 5 h. 20 m. soir. — Lasserre, N.-E. Comm. 3 h. 15 m. soir. Max. 4 h. 50 m. Fin au S.-E. à 5 h. 50 m. Pluie de 7 à 10 h. mat. et nuit. — Barbazan, W. à E. Comm. 3 h. Fin 4 h. 30 m. Pluie torrentielle et grêlons. — Cassagnabère, W. Comm. 3 h. 30 m. soir. Max. 4 h. Fin E. à 5 h. Forte pluie et grêlons. Dégâts dans la région. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 4 h. soir. Fin 5 h. Pluie torrentielle et grêle pendant 1 h. Petits dégâts. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Coups de tonnerre et éclairs. Averse de 4 à 10 h. soir. — Cierp, N.-E. Comm. 4 h. soir. Max. 5 h. Fin 3 h. mat. — Moulis, N.-E. Comm. 4 h. soir. Fin 9 h. — Seix, S.-W. Comm. 6 h. 43 m. soir. Max. 7 h. Fin 9 h. 20 m. Pluie. — Bosc, W. Comm. 3 h. soir. Faible pluie. — Quérigut, S.-E. Comm. 11 h. mat. Max. 9 h. soir. Fin à l'W. à 10 h. 30 m. Pluie torrentielle pendant 1 h.

28 août. — Saint-Aventin, S.-W. Comm. 8 h. soir. Max. 9 h. 30 m. Fin à 10 h. Petite grêle.

31 août. — Cazères, W. Comm. 1 h. 25 m. soir. Fin 2 h. 40 m. Recomm. W. à 8 h. 35 m. soir. Fin 9 h. — Lasserre, S.-E. et S.-W. A 9 h. soir., éclairs. — Montech, N.-E. Comm. 4 h. 25 m. soir. Max. 5 h. 15 m. Fin 6 h. 45 m. Pluie. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Tonnerre de midi à 2 h. Recomm. à 8 h. soir. Fin 10 h. Forte pluie. — Cassagnabère, W. Comm. 7 h. 30 m. soir. Max. 8 h. 30 m. Fin 9 h. Légère pluie. — Saint-Plancard, S.-W. Comm. midi. Fin 1 h. 30 m. Recomm. N.-W. à 7 h. soir. Fin 9 h. Pluie douce. — Castillon, S.-E. A 1 h. soir., grondements de tonnerre. Petit orage. — Seintein, S.-E. A 1 h. 30 m. soir., quelques coups de tonnerre. Petit orage. — Moulis, N.-E. Comm. 2 h. soir. Quelques coups de tonnerre. — Seix, S.-S.-E. Comm. 0 h. 40 m. soir. Max. 0 h. 45 m. Fin 1 h. Pluie.

1^{er} septembre. — Bagnères-de-Luchon, S.-W. Coups de tonnerre et éclairs. Pluie de 2 h. à 3 h. mat.

3 septembre. — Cazères, S. Comm. 3 h. 40 m. soir. Max. 7 h. 30 m. Fin dans la nuit. Eclairs à W. à 5 h. 30 m. soir, au N. à 7 h. — Lasserre, N.-W. Comm. 4 h. 30 m. soir. Max. 6 h. 15 m. Fin au S.-W. à 7 h. Pluie de 6 à 9 h. soir et nuit. — Juzet-d'Izaut, N. Comm. 6 h. soir. Max. 6 h. 40 m. Fin 7 h. 10 m. Eclairs au N.-N.-W.-S. à 6 h. soir. — Barbazan. Orage de 3 à 6 h. soir. Petite pluie. — Cassagnabère, N.-W. Comm. 4 h. soir. Max. 5 h. Fin 8 h. De 5 à 7 h. 30 m. pluie modérée. A 7 h. 30 m., forte averse, grêle. Dégâts. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 3 h. soir. Durée : toute la nuit. Eclairs au S. Pluie torrentielle. Quelques dégâts. — Seix, S.-E. Comm. 2 h. 25 soir. Max. 2 h. 40. Fin 3 h. Tonnerre. — Quérigut, S.-W. 8 h. soir., éclairs.

9 septembre. — Barbazan. A 2 h. soir. Tonnerre à plusieurs reprises. — Saint-Plancard, S. Comm. 3 h. soir. Fin vers 5 h. — Bosc, S.-W. Comm. 2 h. 30 m. soir. Faible pluie. — Quérigut, S.-E. 8 h. soir., éclairs.

10 septembre. — Lasserre, W. Comm. 7 h. 15 m. mat. Max. 7 h. 20 m. Fin, S.-W., 7 h. 50 m. Eclairs, N., à 7 h. soir. Tonnerre et pluie dans la nuit. — Juzet-d'Izaut, S.-W. Comm. 5 h. 40 m. mat. Max. 6 h. Fin 8 h. Eclairs au S. et S.-W à 5 h. 35 m. mat. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 6 h. mat. Fin 10 h. Petite pluie. Repris à 11 h. soir jusqu'à 2 h. mat. Forte pluie. — Cassagnabère, S.-W. Comm. 6 h. mat. Fin 6 h. 30 m. Eclairs dans toutes directions. Pluie légère. — Saint-Plancard, S.-W. Comm. 7 h. mat. Fin 5 h. soir. — Bagnères-de-Luchon, N.-E. Coups de tonnerre et éclairs. Petite averse de 4 h. à 5 h. soir. — Saint-Aventin, N.-E. Comm. 4 h. soir. Fin 5 h. Petite pluie. A 4 h. 30 m., éclairs au N.-E. — Cierp, N.-E. Comm. 10 h. 30 m. soir. Max. 11 h. Fin 5 h. mat. — Saint-Béat, S. Comm. 5 h. 15 m. mat. Max. 6 h. 30 m. Fin 7 h. mat. — Castillon, S.-E. A 7 h. mat., quelques coups de tonnerre, quelques gouttes d'eau. — Sentein, N.-W. Comm. 7 h. mat., quelques coups de tonnerre, quelques gouttes d'eau. — Moulis, N.-E. A 8 h. mat., éclairs et coups de tonnerre. — Seix, W. Comm. 7 h. 55 m. mat. Max. 8 h. 20 m. Fin 9 h. Recomm. W. à 0 h. 20 m. Max. 1 h. 20 m. Fin 2 h. 30 m. — Bosc, S.-W. A 8 h. 40 m. mat., un coup de tonnerre. Recomm. S.-W., à 11 h. soir. Forte pluie. Eclairs et tonnerre à W. jusqu'à 2 h. — Cabannes, S. Tonnerre à 2 h. 40 m. soir. Fin au S.-W. Pluie pendant 2 h. 15 m. — Prades, N.-W. A 10 h. soir, éclairs et tonnerre. Pluie jusqu'à 3 h. mat. — Quérigut, S. Comm. 3 h. soir. Fin à W. à 10 h. A 7 h., pluie torrentielle. Eclairs et tonnerre à E. et W.

11 septembre. — Bagnères-de-Luchon, S. Tonnerre et éclairs. Pluie de 3 h. à 4 h. mat. — Saint-Aventin, S. Comm. 1 h. mat. Max. 3 h. Fin 4 h. Forte pluie de 2 h. à 2 h. 30. Eclairs au S. à 3 h. — Castillon, S.-E. Nuit du 10 au 11, tonnerre. Grand orage. — Sentein, S.-E. Nuit du 10 au 11, tonnerre. Fort orage.

12 septembre. — Cierp, N. Comm. 6 h. mat. Max. 6 h. 10 m. Fin 8 h.

14 septembre. — Quérigut, E. Vers 8 h. soir, éclairs répétés.

15 septembre. — Cabannes. De 4 à 10 h. matin, forte pluie.

19 septembre. — Seix, S. Comm. 2 h. 30 m. soir. Max. 2 h. 35 m. Fin 2 h. 50 m. Petite pluie. — Bosc, S.-W. A 1 h. soir, premier coup de tonnerre. — Prades, W. De 4 h. à 5 h. soir, éclairs et coups de tonnerre. — Quérigut, S.-W. Comm. 4 h. soir. Fin à W. à 6 h. Vers 5 h., pluie.

20 septembre. — Barbazan, N.-W. au S.-E. Comm. 7 h. soir. Fin 4 h. mat. Forte pluie jusqu'à 8 h. mat. — Bagnères-de-Luchon, S.-E. Tonnerre et éclairs. Forte pluie de 5 h. 30 m. soir à 7 h. mat. Dégâts. Crue des ravins, inondation à Antignac. — Saint-Béat, S. Comm. 5 h. 45 m. soir. Max. 7 h. Fin 8 h. soir.

21 septembre. — Cabannes. Pluie très forte de 1 h. mat. à midi 55 m. Neige sur les montagnes. — Prades, N.-E. Vers 3 h. mat, éclairs et violents coups de tonnerre. Pluie toute la journée.

23 septembre. — Lasserre, W. Comm. 2 h. 30 soir. Max. 3 h. 35. Fin au S. à 4 h. 35. Pluie de 3 h. 25 à 4 h. 40. — Barbazan. De 2 h. à 4 h. soir, tonnerre. Petite pluie par intervalles. — Bosc, N.-N.-W. Comm. 3 h. soir. Fin 5 h. 10. Faible pluie de 4 à 5 h. — Foix, N.-W. Comm. 4 h. 30 soir. Max. 5 h. 20. Fin 6 h. 10 à E.

24 septembre. — Saint-Plancard, N.-W. Comm. 1 h. soir. Fin 5 h. Pluie douce pendant 0 h. 45 m.

29 septembre. — Castillon, S.-E. Comm. 4 h. s. — Fin 8 h. 30. — Sentein, S.-E. Comm. 4 h. s. Fin 8 h.

2 octobre. — Vicdessos, N.-W. vers E. A 11 h. 15 m. mat., un coup de tonnerre, pluie, petite grêle, 10 m.

Direction des Vents pendant l'année 1901. — Nombre de fois que chaque Vent a été observé.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calmes.	Sommes.
Janvier	0	0	0	0	1	0	76	2	2	0	33	4	29	3	19	0	48	217
Février	0	0	1	0	0	2	25	1	0	0	35	6	11	6	66	1	42	196
Mars	0	0	3	0	4	1	49	4	1	0	42	4	51	6	31	0	21	217
Avril	1	0	5	0	0	0	69	9	2	2	28	4	31	4	28	0	27	210
Mai	0	0	0	0	0	0	91	0	3	0	49	1	39	4	9	0	21	217
Juin	0	0	4	0	0	0	52	2	0	0	36	3	56	2	29	0	26	210
Juillet	1	0	5	0	1	0	25	0	0	0	50	3	51	0	45	0	36	217
Août	0	0	2	0	0	0	69	0	3	0	47	0	30	0	50	0	16	217
Septembre	0	0	0	0	1	0	67	0	3	1	66	2	20	0	16	0	34	210
Octobre	0	0	0	0	0	0	23	1	4	1	57	2	36	4	26	0	63	217
Novembre	1	0	3	0	0	0	46	0	4	0	34	2	21	1	48	0	50	210
Décembre	0	0	5	0	1	0	36	1	5	5	63	2	20	1	29	0	49	217
TOTAL	3	0	28	0	8	3	628	20	27	9	540	33	395	31	396	1	433	2.555

TABLEAU général des résultats

HEURES	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
Baromètre.						
6 h. mat.	748.69	746.34	740.69	745.75	744.50	746.43
9 h. mat.	49.04	46.58	41.10	45.47	45.32	46.87
Midi.	48.73	46.25	40.74	45.09	44.92	46.53
3 h. soir.	48.21	45.54	39.97	44.36	44.06	45.85
6 h.	48.53	45.93	40.39	44.36	44.23	45.87
9 h.	49.03	46.29	40.81	45.56	44.89	46.68
Minuit.	49.08	46.38	41.22	45.85	45.09	46.91
Moyenne.	748.75	746.15	740.70	745.34	744.71	746.44
Thermomètre.						
6 h. mat.	3.59	— 0.68	4.07	8.62	11.68	16.46
9 h. mat.	4.52	0.23	6.45	12.70	16.50	20.34
Midi.	7.01	3.51	8.89	15.47	19.43	23.66
3 h. soir.	7.69	4.73	9.77	16.39	20.00	24.61
6 h.	6.06	2.27	7.76	14.14	17.54	22.49
9 h.	5.39	1.62	6.64	11.64	14.16	17.79
Minuit.	4.99	0.48	5.50	9.75	12.32	16.39
Minimum	3.30	— 2.30	3.70	8.41	10.20	14.30
Maximum	9.30	5.80	11.00	18.26	21.80	26.60
Moyenne.	6.30	1.75	7.35	13.34	16.00	20.45
Hygromètre.						
6 h. mat.	94.3	94.8	88.8	89.8	98.0	86.2
9 h. mat.	92.9	89.2	82.1	79.5	73.4	70.9
Midi.	83.5	79.1	75.5	71.8	62.3	56.2
3 h. soir.	85.3	75.5	76.4	66.3	61.2	61.5
6 h.	88.3	84.5	85.0	73.2	65.5	59.8
9 h.	92.0	88.2	89.4	83.0	77.9	73.3
Minuit.	89.9	91.0	89.8	87.6	85.8	81.4
Moyenne.	89.4	86.0	83.8	78.7	74.8	69.9
Pluie (1)	36.9	27.1	96.0	72.2	44.5	29.6

(1) Pour la pluie on a indiqué la hauteur totale en millimètres.

moyens des Observations de 1901.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	MOYENNES GÉNÉRALES
745.42	747.10	743.37	744.88	748.32	742.82	745.34
46.15	47.68	43.84	45.31	49.16	42.96	45.79
45.89	47.25	43.48	44.92	49.45	42.66	45.49
45.26	46.51	43.09	44.06	48.24	42.10	44.77
44.93	46.24	43.23	44.44	48.67	42.46	44.94
44.18	47.40	44.02	44.71	48.87	43.37	45.48
45.88	47.59	44.03	44.78	48.89	43.25	45.75
745.38	747.11	743.58	744.72	748.80	742.80	745.37
17.45	16.24	14.81	9.35	2.23	2.28	8.84
20.72	20.98	18.07	11.86	4.31	3.07	11.65
23.37	23.86	19.80	14.52	7.80	5.84	14.43
25.29	25.10	20.43	14.81	8.64	5.99	15.29
23.97	23.18	18.36	12.28	5.81	4.15	13.17
20.17	19.19	15.58	10.27	3.67	3.01	10.76
18.07	17.25	14.52	9.34	2.96	1.97	9.46
16.40	15.40	13.50	8.30	1.30	0.70	7.94
27.10	26.50	22.70	16.80	9.70	7.90	16.79
21.75	20.95	18.10	12.55	5.50	4.30	12.36
90.8	91.6	94.1	97.6	97.9	95.2	93.3
76.4	75.7	84.1	91.3	95.0	92.9	83.8
68.1	65.8	75.3	81.9	87.6	88.7	74.7
60.5	60.1	74.3	79.0	82.5	84.8	72.3
62.4	64.3	87.2	88.3	91.1	92.6	78.3
77.2	73.3	91.5	94.3	96.2	93.3	85.8
86.6	84.3	94.1	97.2	97.7	94.4	90.0
74.5	73.5	85.8	89.9	92.5	91.7	82.6
118.7	76.5	97.8	44.0	8.6	46.1	698.0

		JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
JOURS DE :	Pluie.	1.26.28.29 S : 4 j.	4.5 S : 2 j.	2.3.4.6.7.12.17 19.28.29 S : 10 j.	1.2.9.10.12.13 14.21.26.27.29 S : 11 j.	1.2.5.6.7.8.9 10.11.12 S : 10 j.	14.15.17.18.30 S : 5 j.
	Brouillard.	9.11.12.13.20 21.22.25 S : 8 j.	9.10.11.12.13 15.16.20.25.26 S : 10 j.	9.10.13.14 S : 4 j.	18.30 S : 2 j.	4.5.13 S : 3 j.	
	Gelé.	5.6.7.8.30.31 S : 6 j.	8.9.10.11.12.13 14.15.16.17.18 19.20.21.22.23 24.25.26 S : 19 j.	24.25.27.29 S : 4 j.	18 S : 1 j.		
	Neige.	7 S : 1 j.	1.7 S : 2 j.	12 S : 1 j.			
	Grêle.						30 S : 1 j.
	Éclairs.					3.13.14 S : 3 j.	8.9.29.30 S : 4 j.
	Tonnerre.			17 S : 1 j.	26 S : 1 j.	3 S : 1 j.	29.30 S : 2 j.
JOURS :	Beaux.	4.5.14 S : 3 j.	9.10.11.12.13 14.15.16.23.24 25.26 S : 12 j.	23.24 S : 2 j.	17.18.19.20 S : 4 j.	15.20.22 S : 3 j.	12.20.21.25.26 28 S : 6 j.
	Nuageux.	3.6.9.13.15.16 17.22.23.24.31 S : 11 j.	8.19.20.22.27 S : 5 j.	8.9.10.14.15 16.18.21.25.27 28.30 S : 12 j.	2.3.5.6.7.8.10 11.16.21.22.24 28.30 S : 14 j.	4.5.9.13.14.16 17.18.19.21.23 24.25.26.27.30 31 S : 17 j.	1.3.4.7.9.11.16 19.22.24.27 S : 11 j.
	Couverts.	1.2.7.8.10.11 12.18.19.20.21 25.26.27.28.29 30 S : 17 j.	1.2.3.4.5.6.7 17.18.21.28 S : 11 j.	1.2.3.4.5.6.7 11.12.13.17.19 20.22.26.29.31 S : 17 j.	1.4.9.12.13.14 15.23.25.26.27 29 S : 12 j.	1.2.3.6.7.8.10 11.12.28.29 S : 11 j.	2.5.6.8.10.13 14.15.17.18.23 29.30 S : 13 j.

auxquels divers phénomènes ont été observés.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	ANNÉE
2.3.4.5.7.22 24.31 S : 8 j.	11.25.26 S : 3 j.	10.14.15.20.21 23.24.26 S : 8 j.	2.3.4.6.17.19 29.30.31 S : 9 j.	1.13.14.15.21 23 S : 6 j.	4.10.11.15.17 18.19.24.25.26 27.28.29 S : 13 j.	89 j.
6.7.12 S : 3 j.		10.28 S : 2 j.	18.22.24.28.29 S : 5 j.	1.3.4.11.12.17 22.26.28.30 S : 10 j.	1.2.12.20.22.23 S : 6 j.	53 j.
				3.4.8.9.17.19 20.26.27.28.29 30 S : 12 j.	1.2.3.4.5.6.7 8.9.20.21.22.23 24 S : 14 j.	58 j.
					21 S : 1 j.	5 j.
		3 S : 1 j.				2 j.
11.13.21.28.31 S : 5 j.	9.10.18.24 S : 4 j.	3.10.11 S : 3 j.				19 j.
10.13.28.31 S : 4 j.	1.10 S : 2 j.	3.11 S : 2 j.				13 j.
8.16.17.18.19 20 S : 6 j.	1.4.8.9.14.16 17.21.22.29.30 S : 11 j.	8.16.19.28.29 S : 5 j.	11 S : 1 j.	2.3.4.5.6.7.8 19.26.27.30 S : 11 j.	30.31 S : 2 j.	66 j.
1.6.7.9.10.12 13.14.15.21.23 24.26 S : 13 j.	2.3.5.6.7.13 15.18.19.20.23 24.31 S : 13 j.	2.7.9.12.13.15 22.25.30 S : 9 j.	5.10.12.15.18 21.22.24.25.26 27 S : 11 j.	9.12.18.23.28 29 S : 6 j.	5.6.7.8.11.12 13.14.21.22.29 S : 11 j.	133 j.
2.3.4.5.11.22 25.27.28.29.30 31 S : 12 j.	10.11.12.25.26 27.28 S : 7 j.	1.3.4.5.6.10 11.14.17.18.20 21.23.24.26.27 S : 16 j.	1.2.3.4.6.7.8 9.13.14.16.17 19.20.23.28.29 30.31 S : 19 j.	1.10.11.13.14 15.16.17.20.21 22.24.25 S : 13 j.	1.2.3.4.9.10 15.16.17.18.19 20.23.24.25.26 27.28 S : 18 j.	166 j.

1901. — Jours où le Vent a eu

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janvier.....							6.8.9.10.12.13 14.15.16.17.19 23.24 S = 13		11 S = 1		18.22 22 S =
Février.....							3.22.26.28 S = 4				2.5 S =
Mars.....							14.16.18.30.31 S = 5		17 S = 1		
Avril.....							2.3.4.8.19.20 21.22.23.24 S = 10	7.9 S = 2			
Mai.....							5.15.20.21.22 23.24.25.26.27 28.30.31 S = 13		14.16 S = 2		29 S =
Juin.....							1.8.21.22.27 28.29 S = 7				
Juillet.....							8.9.18 S = 3				3.5. S =
Août.....							9.10.17.18.19 20.21.22.23.24 30.31 S = 12				1.15 27.28 S =
Septembre.....							2.3.7.8.9.19.20 22.29.30 S = 10				4.5. 14.2 24.2 S =
Octobre.....							1.14.15.16.21 29 S = 6				2.3. 18.2 30 S =
Novembre.....	11 S = 1						4.5.6.7.12.13 15 S = 7		1.2 S = 2		14.2 30 S =
Décembre.....			2 S = 1				3.16.28.30.31 S = 5		17.18 S = 2	9 S = 1	8.1 24.3 27.2 S =
ANNÉE.....	1 j.		1 j.				95 j.	2 j.	8 j.	1 j.	35 j.

les directions moyennes. — 1901.

							JOURS OU LE VENT a été calme, nul ou très faible.
WSW	W	WNW	NW	NNW	VARIABLE	SOMMES	
28.29	1.25.26.27	2.3	4.5		7.21.30.31		4.6.7.9.11.12.13 18.19.20.21.22.23 30.31
S = 2	S = 4	S = 2	S = 2		S = 4	31	
1.10.27	17	7.16.19.24	6.8.9.11.12.13 14.15.18.21		4.20.23.25		3.4.6.9.10.11.12 13.14.19.20.21.22 23.24.25.27.28
S = 3	S = 1	S = 4	S = 10		S = 4	28	
3.4.7.12.27	6.10.11.19 28	5.9.20.26	22.23.24		1.2.8.13.15.21 25.29		8.9.11.12.13.15 21.24.25.29
S = 5	S = 5	S = 4	S = 3		S = 8	31	
5.14.15.27 29	10.16.28	12.13.25.26.30	17		1.6.11.18		1.4.5.6.9.10.18 25.28.30
S = 5	S = 3	S = 5	S = 1		S = 4	30	
2.3.7.8.10 1.12.17	4.6.18		13.19		1.9		1.4.13.14.15.18 19.20.29
S = 8	S = 3		S = 2		S = 2	31	
7.15.18.30	6.10.11.12 13.16.17	19.20.24	3		4.5.9.14.23.25 26		3.4.13.14.20.21 22.25.26
S = 5	S = 7	S = 3	S = 1		S = 7	30	
4.22.30.31	1.12.24.25 26.27.28	11.23	6.7.10.20		13.14.15.16.17 19.21		6.7.9.12.13.14.15 16.17.19.20.26.29
S = 5	S = 7	S = 2	S = 4		S = 7	31	
6	2.7.11.14.16 26	4	3.5.8.12.13.29		25		3.4.8.12.14.17.18 19.30
S = 1	S = 6	S = 1	S = 6		S = 1	31	
11.15.26	6.13	23	12.18		1.16.17.25.28		1.5.6.7.10.16.17 18.21.23.24.25.27 28
S = 3	S = 2	S = 1	S = 2		S = 5	30	
9.13.19.23 25.26	4.6.17.20.31	10	7.11.27		8.12.22.24		2.3.4.5.10.11.12 13.14.15.17.18.21 22.23.24.25.26.27 28.29.30.31
S = 6	S = 5	S = 1	S = 3		S = 4	31	
21.24	18	16.27	9.10.19.20.23 28.29		3.8.17.25.26		1.2.3.4.5.7.8.10 11.14.15.17.18.19 20.21.22.25.26.27 28.30
S = 2	S = 1	S = 2	S = 7		S = 5	30	
14.23.26	11.15		1.4.6.7.20		5.10.12.19.21 22		1.2.3.4.5.6.7.8 15.16.17.18.19.21 22.23.27.30
S = 3	S = 2		S = 5		S = 6	31	
48 j.	46 j.	25 j.	46 j.		57 j.	365	170 j.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE
Janvier... {					754.90 8.00 89.0 1		747.48 6.94 85.9 76
Février... {			745.30 1.80 67.0 1			738.90 0.55 88.0 2	740.96 5.48 81.3 25
Mars... {			734.87 8.70 70.0 3		739.28 6.40 81.8 4	738.10 5.00 100.0 1	738.33 9.75 79.2 49
Avril... {	744.10 14.80 68.0 1		748.32 14.38 53.6 5				744.26 14.12 73.7 69
Mai... {							743.65 19.83 62.8 91
Juin... {			743.00 23.40 73.0 4				744.65 22.35 58.2 52
Juillet... {	744.90 33.80 33.0 1		746.56 26.36 59.6 5		746.30 29.60 54.0 1		745.62 26.41 54.5 25
Août... {			744.60 22.95 56.5 2				745.05 23.47 65.4 69
Septembre... {					743.10 19.20 70.0 1		742.85 20.05 78.9 67
Octobre... {							740.00 15.31 86.7 23
Novembre... {	747.60 1.40 100.0 1		750.97 1.90 82.3 3				746.20 8.96 88.8 46
Décembre... {			747.70 1.64 89.6 5		743.40 1.20 100.0 1		741.15 6.39 88.8 39
Année... {	745.53 16.66 67.0 3		745.60 13.75 69.0 28		743.10 10.45 80.0 8	738.66 2.03 92.0 3	741.73 15.56 73.8 631

Thermomètre, de l'Hygromètre par les Vents. — 1901.

SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
742.55 1.10 95.5 2	742.40 6.25 87.5 2		748.57 5.68 93.4 33	745.38 9.48 98.3 4	750.38 6.70 94.3 29	750.00 4.60 91.0 3	749.22 2.51 87.2 19	
735.30 8.90 78.0 1			743.87 2.33 89.4 35	753.88 — 2.95 91.0 6	744.48 2.70 89.9 11	750.12 0.12 75.8 6	748.09 0.45 84.9 66	747.40 8.40 56.0 1
736.98 10.58 91.3 4	736.30 6.60 77.0 1		740.64 6.72 87.7 42	750.83 8.75 92.8 4	742.69 6.25 81.8 51	742.45 8.28 80.0 6	743.94 5.75 78.6 31	
744.01 18.49 78.0 9	739.50 7.90 96.0 2	747.50 15.40 80.0 2	745.41 11.38 90.3 28	745.10 12.33 81.3 4	744.53 11.77 85.1 31	748.60 9.80 79.0 4	744.07 11.84 79.3 28	
	747.27 11.67 92.0 3		745.98 10.69 85.2 49	747.50 19.20 64.0 1	744.92 13.38 79.9 39	746.15 14.48 62.5 4	746.77 17.83 58.8 9	
741.80 20.15 73.5 2			746.83 17.44 84.4 36	750.60 16.75 90.0 3	746.84 17.40 72.5 56	749.75 17.65 72.5 2	748.24 21.69 60.9 29	
			745.41 17.40 89.3 50	745.50 17.30 97.0 3	745.04 20.26 75.9 51		745.62 22.59 71.3 45	
	744.93 19.17 85.7 3		748.11 17.88 85.2 47		747.27 20.56 73.7 30		748.18 19.77 70.9 50	
	744.00 16.67 78.0 3	740.60 13.40 100.0 1	743.71 16.20 87.6 66	742.15 16.40 92.0 2	743.55 16.60 86.2 20		745.41 17.00 84.4 16	
743.30 14.80 84.0 1	745.88 8.08 98.3 4	739.80 18.20 77.0 1	745.29 11.37 91.3 57	749.05 15.20 83.0 2	745.21 12.55 88.4 36	746.50 15.20 80.0 4	747.30 12.80 82.7 26	
	747.05 2.75 98.8 4		749.00 4.46 83.8 34	749.60 — 0.25 96.5 2	750.19 4.60 91.7 21	748.70 3.40 97.0 1	751.69 3.18 91.7 48	
730.40 9.60 90.0 1	745.77 — 0.18 91.0 5	735.80 8.30 93.0 5	739.73 5.17 90.7 63	734.30 8.80 64.5 2	742.08 5.45 92.2 20	745.60 8.80 89.0 1	746.47 1.41 91.6 29	
738.92 13.48 78.6 20	743.91 8.21 90.9 27	739.38 11.54 80.2 9	744.65 11.29 87.9 540	746.68 9.51 87.6 33	745.33 12.77 79.2 395	747.23 8.21 75.6 31	747.41 10.42 80.2 396	747.40 8.40 56.0 1

1901. — Hauteurs extrêmes du Baromètre par les Vents. — 1901.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Janvier...					54.9		56.6 38.8 17.8	44.3 40.8 3.5	45.8 39.0 6.8		57.3 37.2 20.1	48.9 38.7 10.2	57.9 37.6 20.3	50.3 49.5 0.8	57.0 42.8 14.1	
Février...			45.3			39.5 38.4 1.1	47.9 35.6 12.3	35.3			55.8 33.9 21.9	56.1 47.2 8.9	51.9 33.8 18.1	55.3 45.0 10.3	54.9 40.8 14.2	47.4
Mars...			35.5 34.2 1.3		44.5 37.5 7.0	38.1	44.9 26.4 18.5	37.7 35.5 2.2	36.3		55.2 21.8 33.4	55.7 41.8 13.9	54.9 33.1 21.8	53.5 24.2 29.3	53.9 26.5 27.5	
Avril...	44.1		52.1 41.4 10.7				54.1 39.5 14.6	52.4 41.5 10.9	43.9 35.1 8.8	49.9 45.1 4.8	52.0 35.9 16.1	49.6 36.4 13.2	50.3 34.4 15.9	51.6 40.4 11.2	51.9 34.6 17.3	
Mai...							48.7 39.3 9.4		47.8 46.9 0.9		50.9 37.7 13.2	47.5	51.2 37.3 13.9	46.9 44.8 2.1	47.6 46.0 1.6	
Juin...			49.7 37.7 12.0				52.0 41.1 10.9	46.3 37.3 9.0			51.8 41.6 10.2	51.1 50.8 0.3	52.6 37.6 15.0	50.5 49.0 1.5	52.1 43.8 8.3	
Juillet...	44.9		48.0 45.1 2.9		46.3		49.5 43.6 5.9				50.1 40.2 9.9	45.7 45.3 0.4	51.0 40.3 10.7		50.3 41.5 8.8	
Août...			48.1 41.1 7.0				47.6 42.0 5.6		46.4 43.1 3.3		50.7 43.6 7.1		51.6 41.2 10.4		50.9 45.0 5.9	
Septemb.					43.1		50.4 32.7 17.7		44.7 43.1 1.6	40.6	52.4 34.5 17.9	44.5 39.8 4.7	48.6 39.0 9.6		51.4 37.7 13.7	
Octobre...							45.8 35.6 10.2	43.3	48.6 42.9 5.7	39.8	54.3 37.3 17.0	49.3 48.8 0.5	51.5 40.0 11.5	48.3 41.7 6.6	53.0 40.2 12.8	
Novemb.	47.6		51.3 50.7 0.6				52.4 30.9 21.5		50.0 43.0 7.0		58.8 33.5 25.3	50.7 48.5 2.2	58.6 37.7 20.9	48.7	58.7 44.8 13.9	
Décemb.			54.7 36.4 18.3		43.4		52.7 30.0 22.7	30.4	52.5 33.5 19.0	51.9 28.9 23.0	56.2 29.5 26.7	34.3	56.9 29.5 27.4	45.6	57.7 30.4 27.3	
Maximum...	47.6		54.7		54.9	39.5	56.6	52.4	52.5	51.9	58.8	56.1	58.6	55.3	58.7	47.4
Minimum...	44.1		34.2		37.5	38.1	26.4	30.4	33.5	28.9	21.8	34.3	29.5	24.2	26.5	
Différence...	3.5		20.5		17.4	1.4	30.2	22.0	19.0	23.0	37.0	21.8	29.1	31.1	32.2	

Températures moyennes en 1901.

	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMB.	DÉCEMBRE
1	7.75	1.90	9.80	13.35	13.30	22.35	20.40	20.80	24.00	18.65	12.65	— 2.80
2	6.90	3.30	9.75	11.90	11.80	21.20	16.40	21.35	23.70	18.60	12.70	— 1.90
3	4.60	5.45	8.45	16.00	14.60	21.65	15.30	22.00	21.80	14.30	8.45	1.20
4	2.35	7.00	8.40	14.65	14.60	23.95	17.45	21.60	20.50	14.80	6.60	0.85
5	— 0.25	6.20	12.00	17.80	16.50	24.70	19.85	21.15	19.95	14.10	8.10	3.10
6	— 2.30	3.60	10.30	19.60	12.35	21.85	19.30	20.90	18.30	13.30	8.10	1.60
7	0.20	1.30	6.20	19.70	10.30	22.50	22.20	21.20	17.35	11.40	8.65	1.05
8	3.80	0.30	5.90	19.60	9.80	23.65	23.00	21.70	21.50	12.15	6.25	0.70
9	10.35	— 0.65	6.10	19.05	11.20	24.35	21.80	23.00	23.20	13.85	2.70	4.10
10	7.30	— 0.20	4.30	11.50	10.60	20.70	23.85	22.00	19.65	15.45	3.50	8.65
1	7.10	— 0.20	4.45	13.40	12.45	18.85	22.45	19.75	18.25	11.10	2.00	8.40
2	5.90	0.10	3.50	11.15	12.05	17.65	22.20	18.55	17.70	12.30	5.20	5.55
3	4.80	— 1.50	6.40	8.25	15.65	16.40	23.20	18.55	16.30	13.70	8.95	8.05
4	7.90	— 0.60	9.80	11.70	16.40	17.40	23.15	17.90	17.20	14.30	11.10	5.50
5	8.50	— 3.80	10.25	13.50	17.40	16.60	25.10	19.00	13.20	15.65	7.40	5.60
6	9.70	— 5.00	10.60	11.75	18.00	14.20	26.85	16.80	14.95	14.15	8.20	4.90
7	9.75	0.75	12.65	9.90	18.05	15.35	25.30	19.15	15.70	12.80	3.25	6.50
8	9.35	— 0.30	10.10	9.35	16.30	15.00	25.90	21.05	18.95	13.55	5.85	6.90
9	7.40	— 1.90	8.65	10.20	15.50	15.15	26.85	21.45	19.05	13.50	1.00	4.80
20	7.80	— 2.55	6.20	13.15	16.35	17.25	27.25	23.50	19.10	10.60	2.75	1.70
1	6.00	— 1.50	6.10	13.00	18.30	20.90	26.85	23.10	14.30	9.95	5.75	1.95
2	4.85	3.90	7.80	14.10	18.50	25.70	20.30	23.85	15.00	10.30	8.50	— 0.50
3	7.50	3.35	3.85	15.35	18.85	20.15	20.30	23.15	17.15	10.95	9.20	— 0.80
4	9.65	2.35	3.70	14.40	17.50	18.90	22.00	23.80	16.30	11.35	— 0.20	4.35
5	7.30	4.20	5.45	13.90	18.65	19.50	20.50	24.45	15.20	9.40	0.70	7.55
6	7.70	6.80	7.50	13.75	18.00	22.15	19.40	22.40	15.45	10.20	3.05	5.55
7	9.50	8.25	2.50	10.75	17.90	22.95	18.85	16.90	16.55	8.60	0.55	4.60
8	9.50	9.05	4.90	10.80	18.35	25.20	18.55	19.95	17.00	9.25	0.05	6.20
9	7.90		2.40	9.55	21.25	24.55	20.05	16.95	16.70	7.75	2.95	9.80
30	2.60		8.40	9.50	22.80	24.10	20.05	18.70	18.70	11.95	1.60	11.85
31	3.10		12.70		22.50		18.85	20.85		11.25		8.85
	6.27	1.77	7.39	13.35	15.99	20.50	21.73	20.82	18.09	12.55	5.52	4.32

Températures extrêmes. — 1901.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max..	9	27	16-17	7	30	22	19	22	2	1	2	30
Maximum.	15.0	14.9	16.7	26.4	30.4	35.0	34.9	31.8	29.4	22.9	17.0	16.2
Vent.	SE modéré.	SW faible.	SE as. fort.	SSE as. fort.	SE modéré.	SE faible.	Variable faible.	SE as. fort.	SE as. fort.	SE faible.	S faible.	SE faible.
État du ciel.	Nuageux.	Nuageux.	Fr. nuag. con.	Couvert.	Couvert.	Nuageux.	Beau.	Beau.	Nuageux.	Couvert.	Beau.	Beau.
Jours du minim.	6	16	27	18	7	16	3	30	16-22	29	28	22
Minimum.	— 7.0	— 9.0	— 2.8	1.8	5.2	7.4	12.6	10.0	8.5	1.5	— 5.3	— 7.0
Vent.	SE faible.	NW modéré.	W fort.	NE faible.	WSW as. fort.	W fort.	SW fort.	SE faible.	SE faible.	SE tr. faible.	NW faible.	Calm.
État du ciel.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.	Beau.	Couvert.	Couvert.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
Différence.	22.0	23.9	19.5	24.6	25.2	27.6	22.3	21.8	20.9	21.4	22.3	23.2

Hauteurs extrêmes du Baromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max..	21	16	5	4	3	25	5	16	27	24	19	7
Maximum.	59.2	56.0	55.7	53.8	51.2	52.7	51.0	51.6	53.1	54.3	59.7	57.7
Vent.	Calm.	NW modéré.	NW fort.	Calm.	W faible.	Variable faible.	SW faible.	WNW faible.	SW faible.	Calm.	NW tr. faible.	NW faible.
État du ciel.	Tr. nuag.	Beau.	Couvert.	Couvert.	Tr. nuag.	Beau.	Tr. nuag.	Beau.	Couvert.	Tr. nuag.	Beau.	Couvert.
Jours du minim.	30	5	19	27	7	14	27	25	22	16	15	22
Minimum.	37.2	33.8	21.8	34.3	37.3	37.3	39.7	41.1	32.7	35.6	30.8	25.7
Vent.	SW faible.	SW as. fort.	NW as. fort.	SW modéré.	WSW fort.	W faible.	W as. fort.	Variable modéré.	SE as. fort.	SE as. fort.	Calm.	Calm.
État du ciel.	Tr. nuag.	Couvert.	Couvert.	Couvert.	Couvert.	Couvert.	Couvert.	Tr. nuag.	Nuageux.	Couvert.	Couvert.	Tr. nuag.
Différence.	22.0	22.2	33.9	19.5	13.9	15.4	11.3	10.5	20.4	18.7	28.9	32.0

Indications extrêmes de l'Hygromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Maximum.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Minimum.	54	56	34	41	31	26	27	39	49	51	69	56
Différence.	46	44	66	59	69	74	73	61	51	49	31	44

RÉSUMÉ DES BULLETINS D'OBSERVATIONS D'ORAGES

Par R. LE VAVASSEUR

J'ai analysé et résumé les bulletins d'orage de l'année 1902.

Voici le tableau des localités où ces bulletins ont été rédigés, ainsi que les noms des observateurs.

COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
Auterive.....	Auterive.....	Saboulard, I....	28 juin. — 15 juillet. — 1 août.
Avignonet.....	Villefranche..	Rogé, I.....	1, 10, 14, 15 juillet. — 16 août. — 4, 5 septembre.
Ax-les-Thermes..	Ax-les-Therm..		28 juin.
Bonrepos.....	Saint-Lys.....	Brette, I.....	9 février. — 1, 21, 22, 23 mars.
Boulac.....	Fronton.....	Campistron, I..	1 juillet. — 1 août.
Boutx.....	Saint-Béat....	Tapie, I.....	28 mai. — 12 juin. — 10, 14, 18 juillet. — 1, 2 août.
Burgaud (le)....	Grenade.....	Camps, I.....	9 février. — 1 mars. — 12 avril. — 30 mai. — 1, 10, 15, 31 juillet. — 1, 2, 16 août. — 23 septembre.
Buzet.....	Montastruc....	Granadel, I....	1, 10 juillet. — 1, 2 août.
Cabannes (les)..	Cabannes (les).	Marrot, F.....	4, 8, 19 mai. — 28 juin. — 10, 15, 19 juillet. — 1, 2, 7, 14, 24, 29 août. — 4 septembre.
Cadours.....	Cadours.....	Bayor, I.....	1, 10 juillet.
Cambiac.....	Caraman.....	Mme Milhau, I..	1, 9, 10, 14, 15 juillet. — 1, 7, 16, 29 août.
Carbonne.....	Carbonne.....	Bosc, I.....	1, 14 juillet.
Cassagnabère...	Aurignac.....	Roques, F.....	5, 26 avril. — 19, 28 mai. — 1, 15 juillet. — 1 août. — 4 septembre.
Castanet.....	Castanet.....	Serres, I.....	15 juillet.
Castelnau-d'Estr.	Fronton.....	Escoubé, I.....	1, 15 juillet. — 29 août.
Casties-Labrande.	Fousseret (le) .	Blanque, I.....	9 février. — 1, 21, 22 mars. — 2, 5, 26, 27, 28 avril. — 8, 13, 14, 19, 21, 28, 29, 30 mai. — 12, 19, 30 juin. — 1, 7, 9, 10, 13, 14, 15 juill. — 1, 2, 7, 16, 29, 31 août. 4, 25 septembre. — 9 octobre.
Castillon.....	Castillon.....	Biu, F.....	18 juillet. — 4 septembre.
Cazaunous.....	Aspet.....		9, 13 mai.
Cazères.....	Cazères.....	Garrigues, I...	19 juin.
Cier-de-Rivière..	Barbazan.....	Bedim, F.....	28 mars. — 28 mai. — 1 août. — 4 septembre.
Cintegabelle....	Cintegabelle...	G. Guilhamot, I.	1, 2, 23, 24 mars. — 12, 28 avril. — 4, 8, 9, 12, 30 mai. 11, 28 juin. — 1, 8, 13, 14, 15 juillet.
Colomiers.....	Toulouse-O...	Bourrel, S.....	1, 10, 13, 14, 15 juillet. — 1, 2 août.
Cornecbarrieu...	id.	Bégué, I.....	31 juillet.
		Senges, I.....	21 mars. — 28 avril. — 30 mai. — 1, 15 juillet. — 1, 2, 16 août.
Cugnaux.....	id.	Descadeillas, I.	1, 15 juillet. — 1, 2 août.
Cuguron.....	Montréjeau...	Baron, I.....	13 mai. — 12 juin.
Eaunes.....	Muret.....	L. Lavail, I....	21 mars. — 28 avril. — 14 mai.
Encausse.....	Aspet.....	Cistac, I.....	28, 30 mai. — 12, 19, 27, 28, 30 juin. — 1, 14, 15 juillet. 1, 2, 24, 29 août. — 4, 23 septembre.
Escalquens.....	Montgiscard..	Banchy, I.....	1 juillet. — 1 août.
Escancrabe....	Boulogne.....	Ambrody, I....	1 juillet.

F = Eaux et Forêts. I = Instituteurs. S = Secrétaire de mairie.

COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
Fabas	Isle-en-Dod. (l')	Pol.	19 juin. — 1 juillet.
Faget (le)	Caraman	Bessières, I.	1, 22 mars. — 5, 26 avril. — 8, 30 mai. — 1, 9, 10, 14, 15 juillet. — 1 août.
Fos	Saint-Béat	Save, L.	3, 8, 13, 28 mai. — 19 juin. — 14, 15, 31 juillet. — 1, 2, 24 août.
Fousseret (le) ...	Fousseret (le) .	A. Peyrot, I.	21 mars. — 19, 21, 28 mai. — 10, 15 juillet. — 1, 29 août.
Isle-en-Dodon (l') .	Isle-en-Dod. (l')	Gajan.	30 juin. — 1 juillet.
Juzet-d'Izaut	Aspet	Sacarrère, F.	27 avril. — 9, 13, 28 mai. — 19 juin. — 15, 19 juillet. — 1, 2, 24, 28 août. — 4, 23 septembre. — 6 novembre.
Labastide-Clerm .	Rieumes.	Terré	1, 13, 14, 15 juillet.
Lanta	Lanta	Jasserou	1 mars. — 30 mai. — 1, 10 juillet. — 1, 2, 16, 29 août.
Launac	Grenade	Allègre.	1, 10 juillet.
Lavelanet	Lavelanet.	Galy.	13, 19 mai.
Lherm.	Muret.	Fauré, I.	1, 10, 12, 14, 15 juillet. — 1 août. — 4 septembre.
Magdeleine (la) ..	Villemur	Décans, I.	15 juillet.
Mas-d'Azil (le) ...	Mas-d'Azil (le) .	Becq.	5 avril. — 13, 19 mai. — 12 juin. — 1, 14, 15 juillet. — 5 septembre.
Massat.	Massat	Déramond.	2 mars.
Merville	Grenade.	Claverie, I.	1, 10, 15, 31 juillet. — 1, 2, 16 août.
Mondavezan.	Cazères.	Roquabert, I.	1, 10, 14, 15 juillet. — 1, 16, 25, 29 août. — 4, 23 sept. 6 octobre.
Montégut	Revel	Boué, I.	20 mai. — 1, 10, 15 juillet. — 1 octobre.
Muret	Muret.	Decap, I.	1 juillet.
Nailloux	Nailloux.	Delpech, I.	1, 15 juillet.
Paulhac	Montastruc.	Arnaud, I.	20 juin. — 10, 15 juillet.
Pibrac.	Léguevin	J. Boy, F.	21, 22 mars. — 5, 27, 28 avril. — 8, 30 mai. — 12, 30 juin. — 1, 10, 14, 15, 31 juillet. — 1, 2, 29 août. 4, 23 septembre. — 6 novembre.
Plaisance-du-T ..	id.	Servant, I.	1 juillet.
Portet.	Toulouse-O ...	Vidal, I.	1, 10, 15 juillet.
Pouvourville	Toulouse-S ...	D. Sarding, I.	1, 21, 22 mars. — 27, 28 avril. — 8, 30 mai. — 1, 10, 14, 15, 26, 31 juill. — 1, 2, 16, 29 août. — 4, 5 sept.
Pujaudran	Isle-en-Jour. (l')	Chanfreau, G.F.	9 février. — 1, 22 mars. — 5, 27, 28 avril. — 8 mai. 15 juillet.
Revel.	Revel	Pailhès, I.	10 juillet.
Rieumajou.	Villefranche-L.	Mlle Mariez.	24 juin. — 1, 10, 14, 15 juillet. — 1 août.
Rieumes.	Rieumes.	Satgé, F.	28 avril. — 1 août. — 23 septembre.
Saint-Bertrand.	Barbazan.	Lagerle, I.	1, 2 août.
Saint-Cézert.	Grenade.	Sapène, I.	30 mai. — 1, 10 juillet. — 4 septembre.
id.	Montesquieu-V	Fourtet, I.	12 juin. — 14 juillet.
Saint-Félix.	Revel	Belloc.	18 mai. — 1, 10, 14, 15 juillet. — 1 août.
Saint-Jory.	Fronton	Lacroix, I.	1, 10, 14, 15, 31 juillet.
Salies-du-Salat. ...	Salies-du-Salat	Laffont, F.	27 avril. — 13, 19, 21 mai. — 15 juillet. — 4, 5, 9 sept.
Saman	Boulogne-s.-G.	Peyris, I.	30 juin. — 1, 10, 15, 19 juillet. — 1, 16 octobre. — 4, 23 septembre.
Seix.	Oust	Suères, F.	1 avril. — 8, 9, 13 mai. — 28 juin. — 9, 10, 13, 14, 15, 18, 19 juillet. — 1, 2, 7, 14, 24, 25, 28, 29 août. 4, 23 septembre. — 6 novembre.
Vaudreuille	Revel	Mitton, I.	1, 14 juillet.
Vaux.	id.	Largail, I.	1, 10, 15 juillet.
Villariès	Fronton	Courrège, I.	30 mai. — 1, 10 juillet. — 16 août.

ORAGES DE 1902

9 février. — Deux orages sont signalés à Casties-Labrande : le premier, de 2 h. à 3 h. du s., éclate au SO et se dirige vers l'E; le deuxième, de 3 h. à 4 h. du s., au N., se dirige lentement vers l'E : tous les deux sont accompagnés d'une pluie abondante. — Un orage passe au Burgaud, de 4 h. à 5 h. du s., du SO au NE, avec une intensité remarquable vu l'époque; pluie 40 m. Cet orage est observé à Bonrepos (4 h. s.), de l'O à l'E, et à Pujaudran (5 h. s.).

1^{er} mars. — Deux orages consécutifs ont été observés : le premier, de 3 h. à 4 h. du s., est signalé à Pujaudran, de l'O à l'E, et à Casties-Labrande, du N à l'E; le deuxième éclate à l'E de Casties-Labrande, de 4 h. 30 à 5 h. 30 du s. Il passe sur le Burgaud, du SO au NE (5 h. s.), sur Bonrepos, de l'O à l'E. On l'a observé au loin, vers l'E, à Pujaudran. Il passe sur Cintegabelle, Caujac, Grazac, Mauressac. A Pouvourville, on l'a vu aller de l'ONO à l'E; pluie modérée. Il passe au Faget à 6 h. du s., avec pluie (15 m.) et grêle (30 s.); de même à Lanta, Drémil-Lafage, Aigrefeuille, Sainte-Foy, Vallesvilles, Aurin.

2 mars. — A Cintegabelle, on signale une pluie abondante, de 2 h. à 5 h., avec quelques coups de tonnerre. De 3 h. 30 à 6 h., un orage est passé à Massat, de l'O à l'E.

21 mars. — Il y a eu deux orages : le premier passe à Pibrac, de 3 h. 30 à 4 h. 30 du s., du S au NE; à Bonrepos, du SE à l'ENE; à Cornebarrieu, du SO au NE, avec chute de grêle. Il a été observé au S de Pouvourville; à 4 h. 45, violent coup de tonnerre et pluie abondante. L'observateur de Casties-Labrande l'a vu éclater à l'E, sur le territoire de Pouy-de-Touges, et se diriger vers l'E, en passant par Savères et Labastide-Clermont. A Eaunes, où l'orage a passé du S au N, il est tombé un peu de grésil. L'orage est signalé au Fousseret, du SO au NE. Le deuxième orage a été observé à Pibrac, de 4 h. 35 à 5 h. 10 du s., du S à l'E, et à Bonrepos (5 h. 50), du NO au SE, avec forte pluie mêlée de grêle.

22 mars. — A Casties-Labrande, on observe un orage qui éclate au NO, dans le Gers, de 2 h. 30 à 3 h. 20 du s., et qui va vers l'E. Il passe sur Bonrepos, de l'O à l'E, sur Pibrac, du SO au S. De 3 h. à 4 h. du s., un orage passe à Pujaudran, de l'O à l'E; 6 h. de pluie et un peu de grêle. Il est signalé à Bonrepos comme allant du NO à l'ESE; 30 m. de pluie et un peu de grêle. A Pouvourville (4 h. 10 du s.), on le voit aller de l'ONO au NE. Il passe du SO à l'E sur la commune de Cier-de-Rivière. Enfin, on le signale au Faget, avec vent faible de l'O, et à Cintegabelle, avec grêle (10 m.); il passe sur Grazac, Auterive, Calmont et Nailloux.

24 mars. — Chute de grêle (5 m.) à Cintegabelle.

1^{er} avril. — L'observateur de Seix signale deux éclairs à 10 h. 57 et à 11 h. du s.

2 avril. — M. Blanque, en congé à Aulon, observe dans cette localité un léger orage, vers 4 h. 15 du s., allant du SO à l'E, avec une 1/2 h. de pluie.

5 avril. — A 10 h. 40 du m. éclate un premier orage observé à Aulon, vers le S, dans la région des Pyrénées; il se dirige lentement vers l'E. Le même jour, à 6 h. du s., un orage passe de l'O à l'E, au-dessus du

Mas-d'Azil. Un troisième orage est signalé vers 8 h. du s. A Aulon, l'observateur le voit aller du SO vers l'E, accompagné d'une bonne averse de 30 m. L'orage passe à Pujaudran, de l'O à l'E; l'observateur de Pibrac dénonce une forte pluie, de 8 h. 5 à 8 h. 15, et pendant la nuit du 5 au 6. Le pluviomètre a donné le 6 avril, à 7 h. du m., 5^{mm}5 de hauteur d'eau. Au Faget, on a aperçu de vifs éclairs à l'OSO. Enfin, l'orage est signalé à Cassagnabère, accompagné d'une forte pluie.

12 avril. — Un orage est signalé vers 4 h. du s. Il passe sur le Burgaud, du SE au NO; la pluie tombe pendant 2 h.; il y a un peu de grêle : 3 m. L'orage passe à Cintegabelle, Grazac, Caujac, Auterive et Calmont, du NNO au NE. On dénonce des pluies abondantes.

26 avril. — A 8 h. du s., l'observateur de Casties-Labrande voit un orage éclater assez loin, à l'O, se dirigeant très lentement vers l'E. Au Faget, on a vu des éclairs vers l'O, à 8 h. du s. A Cassagnabère, l'orage est signalé comme allant de l'O au N. Il est tombé une assez forte pluie.

27 avril. — A 3 h. du s., à Salies-du-Salat, on observe un orage qui passe loin de la commune, de l'E au NE. Le même orage a été aperçu à Juzet-d'Izaut, allant du SE au SO; 1 h. 25 de pluie. A Pibrac, on a entendu le tonnerre. A Pouvoirville, on signale en même temps un fort vent du SE. Le ciel est resté orageux toute la soirée, de 5 h. à 8 h., dit-on, à Pujaudran. A Pibrac, de 8 h. à 9 h. du s., on a vu de forts éclairs à l'horizon, à l'O, sans tonnerre. Le même jour, à Casties-Labrande, trois orages sont signalés : le premier, à 3 h. 15 du s., éclate au S., dans les Pyrénées, et se dirige vers l'E; le deuxième, vers 5 h. 30, va du N à l'E; le troisième (7 h. 45) débute au NO avec une grande violence et s'éteint vers l'E à peu de distance du début.

28 avril. — L'observateur de Casties-Labrande signale un premier orage qui débute à 1 h. du s., au N, entre Frontignan-de-l'Isle et le Pin, et se dirige vers l'E avec beaucoup de lenteur. A 2 h. du s., un orage passe à Cornebarrieu, du SO au NO. A Pibrac, on a vu l'orage au NE. Le pluviomètre a donné une hauteur d'eau de 24^{mm}9 pour une durée de pluie de 50 m., de 1 h. 45 à 2 h. 35 du s. A 2 h., il est tombé de la grêle. — Un autre orage est signalé à 5 h. 25 du s. A Casties-Labrande, on l'a vu éclater sur Ambax et se diriger vers l'E, en passant par Sénarens, Saint-Araille, Montastruc-Savères et le long du Touch, avec pluie torrentielle pendant 30 m. Il a passé à Cintegabelle, Grazac, Auterive, du NO au SO. La grêle est tombée 5 m. L'observateur se plaint de pluies trop abondantes; la température est basse. A Eaunes (6 h.), on a eu la fin de l'orage; quelques grêlons. Le même orage a été observé à Rieumes, du NE au SE, avec beaucoup de pluie, de 5 h. à 7 h. du s., et à Pujaudran, du SO à l'E; 4 h. de pluie. On le signale à Pouvoirville, de l'OSO au SSE (5 h. 45).

3 mai. — A Fos, on signale un léger orage, vers le S (9 h. 20 du s.).

4 mai. — A 12 h. 52 du s., un léger orage est signalé à Cabannes, du NO au S; un autre, léger aussi, a été observé à Cintegabelle, à 5 h. 30 du s., du NNO au SSE; trois ou quatre éclairs; pas de tonnerre, de la pluie et une température basse.

8 mai. — Dès 1 h. du s., à Pibrac, on entend le tonnerre vers le NO. Il tombe de la pluie mêlée de flocons de neige. A 2 h., à Pujaudran, un orage passe de l'O à l'E (5 m. de grêle); il est signalé à Pibrac, du N au SE. L'orage passe à Cintegabelle (2 h. 55) du NO au SSO, puis sur Grazac, Auterive, Saverdun-d'Ariège (la veille, il neigeait); il est signalé à Pouvoirville (3 h. 10), de l'O à l'ESE. — A 3 h. 20, à Seix, un orage a passé au loin, dans la vallée d'Aulus. — Entre 4 h. 30 et 5 h. du s., quelques grondements de tonnerre ont été perçus au Faget; des nuages étaient entraînés vers le S. Du reste, à Cabannes, à 5 h. 12, un orage est signalé, comme allant du NE au S. — Enfin à Seix, à 9 h. 21, au SE, on entend cinq coups de tonnerre dont les trois derniers ont été précédés d'éclairs très intenses (14 m. de grêle). Ce même orage est signalé à Casties-Labrande et à Fos, où l'on donne 1 h. du m. comme heure du plus fort de l'orage (10 m. de grêle, tombée sur une terre déjà recouverte de neige).

9 mai. — On signale un orage à Seix, à 5 h. 40 du m., vers le S. — Un autre orage, à 2 h. 45 du s., a passé sur Cintegabelle, du NNE au SO (un peu de grêle); puis sur Grazac, Auterive, Aignes, Saverdun (température basse). Il a été observé à Cazaunous (3 h. 55); il a passé du N au S sur cette commune et sur Arbon, Juzet-d'Izaut, Arguénos et Moncaup. Au lieu de pluie, pendant 25 m., il tombe de gros flocons de neige.

13 mai. — A 3 h. du s., un orage s'est formé sur les Pyrénées, au SO de Cuguron; il a longé les Pyrénées,

vers l'E, lentement (20 m. de pluie). Il a passé sur Cazaunous (4 h.), Moncaup, Arguénos. Juzet-d'Izaut, Arbon. A Cazaunous, on signale 45 m. de très forte pluie. Direction de l'orage : de l'O à l'E. L'orage a été observé à Salies-du-Salat comme allant de l'O au SE ; il a passé en totalité sur la commune et sur Figarol, Montsaunès, Mane et Touille. (1 h. de pluie, 8 m. de grêle). Il est signalé à Fos, à Casties-Labrande, d'où l'on écrit qu'il a neigé sur la montagne. — A 5 h., un fort orage passe de l'O à l'E sur le Mas-d'Azil ; il a été observé à Seix, du NO au S, et à Lavelanet (6 h. 15), du NO au SE (2 h. de pluie modérée).

14 mai. — A 3 h. du s., à Casties-Labrande, on voit un éclair et on entend un coup de tonnerre, puis vient une bonne averse. L'orage est signalé à Cintegabelle, comme ayant passé du NO au NE (5 h. 15), puis sur Grazac, Caubjac, Auterive et le canton de Nailloux. A Eaunes, on l'a vu se diriger, menaçant, vers le SE ; il y a eu une simple averse mêlée de grésil.

18 mai. — A 3 h. du s., à Saint-Félix, on signale un orage allant du NNO au SSE (2 grands coups de tonnerre).

19 mai. — Un premier orage est signalé au Mas-d'Azil à 11 h. 20 du m., allant de l'O à l'E, avec 45 m. de forte pluie. — Un autre orage est signalé à Casties-Labrande (1 h. 15 du s). Il éclate entre le Pouy-de-Touges et Marignac, et se dirige vers le SE vers Carbonne. — Un autre (3 h. 30 à 4 h. du s.) prend naissance sur le territoire de Sénarens, passe au zénith de Casties, vers le SE ; il passe à Cassagnabère de l'O au N (très peu d'éclairs, température basse, plusieurs averses). A Salies-du-Salat (4 h. 10), on a vu des éclairs dans toutes les directions ; l'orage a passé sur la commune et sur celles de Mazères et Cassagne. On l'a vu au Mas-d'Azil (4 h. 35), allant de l'O à l'E (forte pluie). Il est aussi signalé au Fousseret (5 h. 30) une chute de grêle petite et serrée. — Enfin, à Casties-Labrande, on a observé un dernier orage (6 h. du s.) qui a éclaté sur Goudex (Gers) et s'est dirigé vers le SE par Sajas, Bérat, Lavernose. Quoique orageuse, la journée a été glaciale. On a vu le même orage à Lavelanet, allant de l'O à l'E (pluie modérée, avec neige, de midi à 9 h. du s.), et à Cabannes (7 h. 15 du s.), du SO au NE (pluie de 3 h. du m. à 8 h. du s.).

21 mai. — A onze heures du matin, un orage allant du NO à l'E passe sur Salies-du-Salat, Touille, Marsoulas et Betchat (Ariège). — Un autre orage est signalé le même jour à Salies, de l'O à l'E, avec chute de grêle, à 1 h. 15 du s. — A 2 h. 47, à Casties-Labrande, premier orage, allant de l'O vers le SE. — A 4 h. 10, deuxième orage, avec une bonne averse (signalé aussi à Salies). — A 5 h. 5, troisième orage au zénith de Casties-Labrande, avec chute de foudre (sans dégât). Il est passé sur Castelnau-Picampeau, vers le SE (grêle). Il a été observé au Fousseret, du NO au SE. — Enfin, à 6 h. du s., un orage passe à Montégut, du NO au SE (5 m. de grêle).

28 mai. — Vers 5 h. 30 du s., un orage passe sur Pointis-de-Rivière et va du NO à l'E ; il est signalé à Fos, à Boutx et à Encausse (6 h.), où il semble se séparer. A Juzet-d'Izaut, on l'a vu allant du SO au NO. Il est observé au Fousseret (7 h.), à Cassagnabère (7 h.) et à Casties-Labrande (7 h. 15), vers le S.

30 mai. — A 3 h. 40 du s., on a entendu gronder le tonnerre au NO d'Encausse. A 4 h., il est tombé une forte pluie. — Vers la même heure, à Casties-Labrande, un orage a débuté au NNO et s'est dirigé assez rapidement vers l'E. — Au Burgaud, la foudre est tombée sur le fil du télégraphe (pas d'accident de personne). A Vilariès, grande pluie. L'orage passe à 5 h. à Saint-Cézert, de l'O au NE. L'observateur de Pibrac signale 6mm8 de hauteur d'eau. L'orage est signalé à Cornebarrieu, du NO au NE ; à Pouvoirville (4 h. 50), de l'O à l'E et au SE (forte averse, un peu de grêle). — L'orage a passé à Cintegabelle, Grazac, Auterive, Caubjac (2 h. 30 de pluie), à Lanta, Aigrefeuille, Sainte-Foy-d'Aigrefeuille, Saint-Pierre de Lages, Vallesvilles, Préserville, Tarabel et Aurin. — On l'a vu de loin, au Faget.

12 juin. — Un premier orage éclate entre 2 h. et 3 h. du soir. A Pibrac, on le voit aller du NO au NE. Pour l'observateur de Casties-Labrande, il va du SE à l'E (c'est une traînée orageuse parallèle à la première). A Montesquieu-Volvestre, il y a eu beaucoup de pluie et un peu de grêle. Le même orage est signalé comme faible à Cintegabelle, et aussi au Mas-d'Azil et à Boutx (3 h. 45 du s.). — Un second orage assez violent, et d'allure rapide, passe vers 6 h. du s. sur Encausse, du NO au SE ; sur Cuguron, de l'O à l'E. Il est signalé à Pibrac, Casties-Labrande, Montesquieu-Volvestre et Cintegabelle, comme accompagné et suivi d'une forte pluie.

19 juin. — Petit orage (5 h. du s.) signalé à Juzet-d'Izaut, du NO au NE; à Fabas, du SO au NE; à Encausse, du NO au SE; à Fos, du SSE au S; à Casties-Labrande, du S au NE, et à Cazères, du SO au NE.

20 juin. — 4 h. s. Un orage est signalé à Paulhac, de l'O à l'E; forte pluie.

27 juin. — 2 h. s. Un nuage orageux a été vu à Encausse, allant du SE vers l'E; deux coups de tonnerre, 20 m. de pluie.

28 juin. — Un premier orage est signalé à 11 h. 50 du m. à Cabannes, allant du S vers le SE. Après un violent vent d'autan, un deuxième orage éclate à 5 h. du s. A Auterive, il va du SE au NE. Il passe à Cintegabelle du SSO au NNE. Il est signalé à Encausse, à Cabannes, à Seix, à Ax-les-Thermes : l'observateur d'Ax-les-Thermes annonce une crue excessive, plus importante qu'en 1875, des affluents de l'Ariège.

29 juin. — Minuit. Un orage est signalé à Rieumajou du SE au NE; 2 h. de pluie.

30 juin. — 6 h. 30 du s. Un orage est signalé à Pibrac, Aspet, L'Isle-en-Dodon, de l'O à l'E; les trois observateurs s'accordent à dire que cet orage s'est divisé en deux. A Saman, il est signalé comme allant du NO au S. On l'a vu dans le lointain, à Casties-Labrande.

1^{er} juillet. — L'après-midi du 1^{er} juillet a été marqué par deux forts orages, signalés dans les localités suivantes : Le Burgaud, 5 h. 50 s.; NO à SE, pluie 20 m. — Castelnau-d'Estrétefonds, 5 h. 15 s.; O à SE, pluie 1 h. 15. — Villariès, 5 h. 40 s.; O à SE, pluie 1 h. — Cugnaux, 5 h. 20 s.; NO à NE, pluie 20 m. — Boulloc, 5 h. 35 s.; NO et SO à E, pluie 24 m. — Saint-Jory, 5 h. 20 s.; O à NE. — Saint-Cézert, 5 h. s.; O à N et S. — Merville, 5 h. 30 s.; NE à SO, pluie 20 m. — Cornebarrieu, 5 h. 35 s.; NO à E, pluie 30 m. — Colomiers, 5 h. 40 s.; SO à E, pluie 30 m. (un peu de grêle). — Portet, 5 h. 45 s.; O à N et E. — Cadours, 5 h. 20 s.; NO à SO et NO, pluie 45 m. (très forte). — Plaisance-du-Touch, 5 h. 45 s.; O à E, pluie 30 m. (très forte). — Pibrac, 5 h. 15 s.; O à NE, pluie 25 m. (forte). — Pouvourville, 5 h. 55 s.; O à NNE et ENE, 10 m. de pluie modérée. — Buzet, 6 h. 45 s.; O à E, pluie 30 m. — Le Lherm, 5 h. 30 s.; NO à NE. — Cintegabelle, 6 h. 55 s.; NO à SSE, pluie 30 m. — Carbonne, 5 h. 30 et 7 s.; N à E, pluie 15 m. — Mondavezan, 6 h. 15 s.; NO à SE, pluie 15 m. — Labastide-Clermont, 6 h. s.; NO à E, pluie 30 m. — Muret, 6 h. s.; O à N., pluie 1 h. — Casties-Labrande, 6 h. 35 s., SSO à E, pluie 30 m.; 6 h. 45 s., NO à SE, pluie 15 m. — Le Faget, 5 h. 45 et 7 h. s.; NO à NE. — Lanta, 5 h. 45 s.; NO à NE. — Cambiac, 6 h. s.; NO à NE. — L'Isle-en-Dodon, 5 h. 45 s.; O à E, pluie 25 m. — Escanecrabe, 5 h. 30 s.; O à NE. — Encausse, 5 h. 30 s.; NO à SE. — Fabas, 6 h. s.; N à S, pluie 25 m. (forte). — Cassagnabère, 5 h. 30 s.; O à S, pluie 5 m. — Saman, 5 h.; N à SE, pluie 1 h. 30. — Le deuxième orage est signalé dans les localités suivantes : Launac, 6 h. 40 s.; NOO à SEE, pluie 1 h. 45. — Saint-Jory, 7 h. 45 s.; SE à SE. — Cugnaux, 7 h. 30 s.; O à E. — Plaisance-du-Touch, 7 h. 45 s.; O à SE. — Pibrac, 7 h. s.; SO à E. — Portet, 7 h. 30 s.; SO à NE. — Colomiers, 7 h. 30 s.; S à S, pluie 30 m. — Le Lherm, 7 h. s.; O à E, pluie 35 m. (très forte). — Nailloux, 7 h. 35 s.; O à E. — Escalquens, 7 h. 20 s.; O à E. — Faget, 8 h. s.; SO à NE. — Le Vaux, 7 h. 30 s.; O à N. — Cambiac, 7 h. 45 s.; SO à NE, 1 heure de forte pluie. — Vandreuille, 8 h. s.; O à N. — Montégut, 7 h. 45 s.; O à E. — Avignonet, 7 h. 50 s.; O à E. — Rieumajou, 8 h. s.; O à NO, 30 m. de forte pluie. — Saint-Félix, 7 h. 30 s.; NO à E. — Lanta, 8 h. 15 s.; NO à SE. — Le Mas-d'Azil, 6 h. 50 s.; O à E, 30 m. de forte pluie.

7 juillet. — Un orage lointain a été observé à Casties-Labrande (10 h. 20 du s.), O à E.

8 juillet. — A Cintegabelle, on signale des éclairs, sans tonnerre, le soir.

9 juillet. — Un orage éclate à 8 h. 15 du soir. Il a été observé à Casties-Labrande (S à E), à Cambiac (éclairs à l'E), au Faget et à Seix (E à S).

10 juillet. — Dès la matinée, plusieurs orages successifs très violents ont été signalés dans les localités suivantes : Saint-Cézert, 3 h. m.; O à E. — Pouvourville, 4 à 7 h. m., ONO à ENE; 8 h., O à ESE. — Le Burgaud, 3 h. 45 m.; SO à NE. — Portet, 4 h. 10 m.; SO à NE. — Villariès, 3 h. 45 m.; O à E. — Colomiers, 2 h. à 8 h. m.; NO à SE. — Cadours, 3 h. à 5 h. m.; O à E. — Launac, 3 h. à 5 h. m.; NO à S. — Pibrac, 3 h. 35 m., NO à E; 4 h. m., SO à E; 4 h. 10 et 4 h. 55 m., NO à NE; 6 h. 15 m., SO à E. — Saint-Jory, 2 h. à 8 h. m.; O à E. — Merville, 3 h. à 5 h. m.; NO à SE. — Paulhac, 3 h. à 4 h. m., O à E; 6 h. à 7 h. m., O à E. — Buzet, 2 h. à 7 h. m.; O à E. — Le Lherm, 2 h. à 4 h. 30 m. et 7 h. à 8 h. 30 m.; O à E. — Casties-

Labrande, 4 h. m., E à E; 7 h. 50 m., N à E; 8 h. m., N à E. — Mondavezan, 8 h. 10 m.; NO à N. — Fousseret, 8 h. m.; O à E. — Faget, 4 h. m., ONO à E; 5 h. m., NO à NNE. — Lanta, 4 h., 6 h. 30, 8 h. m.; dans toutes les directions. — Cambiac, 4 h. à 5 h. m., NO à NE; 6 h. m., SO à NE; 7 h. m., O à NE. — Avignonet, 4 h. à 6 h. m.; O à E. — Montégut, 4 h. 40 m., O à E; 8 h. 15 m., SO à NE. — Le Vaux, 4 h. à 8 h. m.; N à NE. — Revel, 4 h. à 5 h. m.; O à E. — Saint-Félix, 3 h. 30 à 7 h. m.; NO à E. — Rieumajou, 7 h. 30 m.; S à O. — Saman, 6 h. à 8 h. m.; N à NE. — Boutx, 7 h. 50 à 9 h. 20 m.; S à E. — Aux Cabannes, on signale un orage à 2 h. 10 s.; NO à NE. — Enfin, aux Cabannes et à Seix un autre orage a été observé à 9 h. s.; N à SE et O à S.

13 juillet. — Toute une série d'orages sont signalés à Seix de 1 h. 58 à 9 h. s.; O à E. — Casties-Labrande, 7 h. 50 s., O à NE; 8 h. 40 s., N à NE; 9 h. s., E à E; 9 h. 45 s., O à NE; 10 h. 35 s., zénith à E; 11 h. 5 s. (local). — Colomiers, 11 h. s., 1 h. à 2 h. m.; SO à SO. — Labastide-Clermont, 11 h. 30 s.; NO à SE. — Cintegabelle, 9 h. s.; NO à SE. — Le Lherm, 11 h. s.; SO à NE.

14 juillet. — Un premier orage est signalé à Saint-Jory, de minuit à 1 h. du m.; SO à N. — Un autre à Saint-Félix, 3 h. m.; N à E. — Un troisième à Fos, 1 h. à 2 h. s.; S à SO. — Boutx, 1 h. 20, 1 h. 50 à 3 h. s.; S à E et S à N. — Encausse, 1 h. à 1 h. 30 s.; NO à SE. — Casties-Labrande, 1 h. 35 à 3 h. s.; S à E. — Le principal orage est signalé dans les localités suivantes : Pouvoirville, 5 h. 45 à 7 h. s.; OSO à SE. — Pibrac, 5 h. 50 s.; au SO et au SE. — Colomiers, 5 h. 20 à 6 h. s.; S à S. — Carbonne, 3 à 7 h. s.; SO à E. — Casties-Labrande, 3 h. 45 à 5 h. s.; S à E et NE. — Mondavezan, 2 h. 40 à 4 h. 15 s.; SO à E. — Cintegabelle, 2 h. 50 à 5 h. 30 s.; NO à SSE. — Le Lherm, 2 h. 15 à 5 h. 20 s.; SO à SE. — Montesquieu-Volvestre, 2 h. à 5 h. 45 s.; S à SE. — Labastide-Clermont, 2 h. à 8 h. s.; S à NE. — Rieumajou, 4 h. à 5 h. 30 s.; NE à SO. — Cambiac, 2 h. 45 à 5 h. 10 s.; SO à NE. — Le Faget, 2 h. à 5 h. s.; SO à SE. — Avignonet, 3 h. 40 à 5 h. s.; NO à NE. — Vandreuille, 3 h. 30 à 6 h. s.; O à N. — Saint-Félix, 3 h. 35 à 6 h. s.; SO à NE et SE. — Le Mas-d'Azil, 4 h. 5 à 4 h. 45 s.; O à E. — Seix, 2 h. 50 à 4 h. 15 s.; SO à N. — Enfin, le soir, à 9 h. 35, on signale à Casties-Labrande quelques fortes décharges électriques et des éclairs au Pic-du-Midi.

15 juillet. — Premier orage le matin à 9 h. signalé à Juzet-d'Izaut, SO à S, et à Casties-Labrande, vers l'O. Toute l'après-midi et le soir, il y a de violentes manifestations orageuses signalées aux localités que voici : Pujaudran, 4 h. s.; SO à NE. — Castelnau-d'Estrétefonds, 6 h. s.; O à SE. — Saint-Jory, 5 h. s., O à S; 7 h., N à S. — Merville, 6 h. s.; O à E. — Le Burgaud, 5 h. 30 s.; SO à NE. — Cornebarrieu, 6 h.; SO à NE. — Colomiers, 5 h. 30 s.; S à SE. — Pibrac, 3 h. 20 à 9 h. s.; SO à NE. — Cugnaux, 2 h. à 8 h. s.; O à E. — Castanet, 4 h. à 9 h. s.; S à O et E. — Pouvoirville, 7 h. 15 à 8 h. 25 s.; SSO à E. — Portet, 4 h. 35 à 7 h. 10 s.; OSO à NE. — Paulhac, 5 h. à 10 h. s.; SO à NE. — Buzet, 5 h. à 8 h. s.; O à E. — La Magdelaine, 5 h. 30 à 7 h. 30 s.; SO à NE. — Labastide-Clermont, 3 h. à 9 h. s.; O à SE. — Mondavezan, 2 h. 50 à 4 h. 40 s., O à E; 6 h. 45 à 7 h. 30 s., E à E. — Fousseret, 2 h. à 4 h. 30 s.; SE à N. — Cintegabelle, 5 h. 5 à 7 h. 30 s.; ONO à E. — Auterive-Saint-Paul, 5 h. à 6 h. s., SO à NE; 7 h. à 9 h. s., SO à S. — Le Lherm, 3 h. 40 à 8 h. s.; SO à E, O à E et S à NE. — Avignonet, 4 h. 50 à 7 h. 40 s., NO à E; 8 h. 10 à 9 h. 15 s., O à E. — Casties-Labrande, 2 h. 45 à 8 20 s.; SO à E. — Cambiac, 5 h. 40 à 8 h. 20 s.; SO à NE. — Faget, 3 h. 30 à 8 h. s.; O à NNE et SE. — Saint-Félix, 6 h. à 8 h. s.; O à E. — Vaux, 5 h. à 8 h. 30 s.; O à NE. — Montégut, 6 h. 20 à 6 h. 40 s., SO à NE; 7 h. à 7 h. 30 s., S à N; 8 h. s., SO à NE. — Rieumajou, 6 h. à 9 h. 30 s.; NO à O. — Nailloux, 5 h. 30 à 6 h. 30 s., O à N et S; 7 h. à 9 s., NO à SE. — Cassagnabère, 2 h. 30 à 4 h. s.; SO à E. — Salies-du-Salat, 2 h. 30 à 3 h. 50 s.; O à E. — Saman, 2 h. à 5 h.; S à E. — Fos, 2 h. à 6 h. 40 s.; S à SE. — Encausse, 2 h. 30 à 3 h. 20 s.; NO à E. — Seix, 10 h. 45 m. à 8 h. s.; SE à N. — Mas-d'Azil, 4 h. 15 à 5 h. 10 s.; O à E. — Caraman, 12 h. 35 s. à 1 h. 32 s.; NO à E.

18 juillet. — Le soir éclate un orage, au sud. Signalé à Juzet-d'Izaut, 10 h. à 11 h. 50 s.; S à SE. — Boutx, 7 h. à 8 h. s. et 9 h. à 9 h. 45 s.; S à E. — Saman, 10 h. s. à 2 h. m.; O à SE. — Seix, 10 h. 25 à 10 h. 48 s.; SO à E. — Castillon, 10 h. s. à 12 h. 30 m.; O à SE.

19 juillet. — Orage observé à Cabannes, 11 h. 52 m. à 1 h. 54 s.; SO à NE. — Seix, 1 h. à 2 h. 15 s.; SO à E.

26 juillet. — Orage observé à Pouvoirville, 7 h. 45 à 10 h. s.; NNO à NE.

31 juillet. — Un orage éclate le soir. Il est signalé à Saint-Jory, 10 h. 30 à 11 h. s.; NO à N. — Merville, 8 h. à 11 h. 30 s.; NO à SE. — Le Burgaud, 9 h. 25 à 10 h. 15 s.; SO à NE. — Pibrac, 8 h. 30 s.; NO. — Colomiers, 9 h. 30 à 12 h. s.; NO à E. — Pouvoirville, 9 h. à 11 h. 45 s.; ONO à NNE. — Fos, 9 h. s.; N.

1^{er} août. — Journée très orageuse. Des orages sont signalés : 1^o le matin, à Merville, 2 h. à 9 h. m.; NO à SE. — Fronton, 5 h. 15 à 7 h. 5 m.; O à S. — Saint-Jory, 6 h. 30 à 6 h. 50 m.; SO. — Pibrac, 6 h. 20 à 6 h. 50 m.; SE à E. — Buzet, 6 h. 30 à 7 h. 30 m.; O à E. — Encausse, 3 h. à 4 h. m.; NO à SE. — Juzet-d'Izaut, 4 h. 15 à 5 h. 30 m.; SO à S. — Boutx, 4 h. à 8 h. 30 m.; SE à E. — 2^o L'après-midi, à Saint-Jory, 4 h. à 5 h. s.; S à S. — Pibrac, 3 h. 18 à 4 h. 30 s.; O à E. — Colomiers, 4 h. à 10 h. s.; O à E. — Cornebarrieu, 3 h. 50 à 5 h. s.; NE à E. — Cugnaux, 3 h. 45 à 4 h. 30 s.; NO à SE. — Pouvoirville, 3 h. 50 à 4 h. 50 s.; ONO à SE. — Buzet, 4 h. à 5 h. 15 s.; SO à NE. — Le Lherm, 3 h. 40 à 4 h. 50 s.; O à E. — Rieumes, 3 h. à 4 h. s.; NO à SE. — Casties-Labrande, 2 h. 55 à 6 h. s.; O à E et S à E. — Le Fousseret, 2 h. 30 à 4 h. 15 s.; NNO à E. — Mondavezan, 2 h. 30 à 4 h. 20 s.; O à E. — Auterive, 5 h. à 6 h. s.; N à E. — Rieumajou, 5 h. à 6 h. 30 s.; NE à NO. — Saint-Félix, 6 h. à 7 h. 30 s.; NO à E. — Lanta, 4 h. à 5 h. 22 s.; NO à SE. — Cambiac, 4 h. 20 à 6 h. 25 s.; SO à NE. — Le Faget, 3 h. 50 à 5 h. s.; NO à NNE. — Escalquens, 4 h. à 4 h. 30 s., OSO. — Le Faget, 5 h. 30 à 6 h. 15 s.; SSO à SE. — Montégut, 4 h. 10 à 4 h. 35 s.; O à E. — Encausse, 3 h. à 4 h. 10 s.; NO à E. — Montégut, 6 h. à 7 h. 20 s.; O à E. — Juzet-d'Izaut, 4 h. à 5 h. 20 s.; NE à S. — Cier-de-Rivière, 2 h. à 4 h. 20 s.; SO à E. — Saint-Bertrand, 2 h. 30 à 4 h. s.; O à E. — Saman, 3 h. à 4 h. 30 s.; SO à SE. — Cassagnabère, 2 h. 30 à 4 h. 30 s.; SO à N. — Boutx, 4 h. 15 à 4 h. 30 s.; O à E et S à E. — Seix, 5 h. à 9 h. s.; SO à E. — Les Cabannes, 5 h. 29 à 5 h. 40 s.; SO à S. — 3^o Le soir, au Burgaud, de 7 h. 30 à 8 h. 5 s.; NO à SE.

2 août. — Le matin, deux orages sont signalés dans les localités que voici. Premier orage : Le Burgaud, 5 h. 10 à 6 h. m.; SO à NE. — Buzet, 5 h. 30 à 7 h. m.; O à E. — Casties-Labrande, 5 h. à 5 h. 5 m.; vers l'E. — Deuxième orage : Merville, 8 h. à 10 h. m.; O à E. — Pibrac, 10 h. 10 à 11 h. m.; NO à SE. — Colomiers, 9 h. à 10 h. m. — Cornebarrieu, 10 h. 15 à 10 h. 45 m.; SO à E. — Cugnaux, 9 h. 30 à 11 h. m.; NO à SE. — Pouvoirville, 10 h. à 11 h. 10 m.; ONO à NE. — Buzet, 10 h. 30 à 11 h. 30 m.; O à E. — Casties-Labrande, 9 h. 35 à 10 h. m.; O à E. — Lanta, 9 h. à 11 m.; NO à SE. — Boutx, 10 h. 30 à 11 h. m.; SE à E. — Juzet-d'Izaut, 10 h. 30 à 10 h. 50 m.; NO à SE. — Encausse, 10 h. 30 m. à 1 h. 30 s.; NO à SE. — Saint-Bertrand, 8 h. m. à 12 h. 30 s.; O à E. — Seix, 11 h. 17 m. à 12 h. 4 s.; SO à O. — Les Cabannes, 1 h. s. à 4 h. 15 s.; S à NE.

7 août. — Le matin, orage signalé à Seix, 10 h. 50 à 11 h. 16 m.; O à NE. — Le soir, orage observé à : Cambiac, 1 h. 40 à 2 h. 40 s.; NE à NE. — Cabannes, 3 h. 10 à 3 h. 15 s.; N à S. — Seix, 4 h. 17 à 4 h. 55 s.; NE à O. — Casties-Labrande, 9 h. 5 à 9 h. 45 s.; S à E.

14 août. — Orage observé aux Cabannes, 3 h. 32 à 4 h. 52 s.; NO à SE. — Seix, 4 h. à 5 h. 30 s.; SE à S.

16 août. — Le soir, orage observé aux localités que voici : Le Burgaud, 6 h. 50 à 7 h. 20 s.; SO à NE. — Merville, 6 h. 15 à 7 h. 30 s.; NO et O à SO. — Villariès, 6 h. 30 à 8 h. s.; O à E. — Cornebarrieu, 6 h. 50 à 7 h. 30 s.; SO à E. — Mondavezan, 5 h. 40 à 7 h. 15 s., NE à E; 5 h. 50 à 7 h. s., N à SE. — Casties-Labrande, 6 h. à 6 h. 45 s., NO à E; 6 h. 15 à 8 h. s., O à E. — Pouvoirville, 6 h. 50 à 8 h. s.; O à E. — Cambiac, 7 h. 30 à 8 h. s.; O à NE. — Lanta, 6 h. 30 à 8 h. s.; NNO à E. — Avignonet, 7 h. 20 à 8 h. s.; NE à E. — Saman, 6 h. à 7 h. s.; NO à NE.

24 août. — Orage observé le soir et pendant la nuit aux endroits suivants : Fos, 5 h. s. à 3 h. m.; SO à S. — Encausse, 7 h. 30 à 8 h. 30 s.; NO à SE. — Juzet-d'Izaut, 7 h. 40 à 8 h. 50 s.; SO à SE. — Les Cabannes, 9 h. 32 s. à 3 h. m.; SO à NE. — Seix, 8 h. 50 à 11 h. 10 s.; SE à NO.

25 août. — Orage, le matin, signalé à Seix, 6 h. à 6 h. 40 m., S à O; 8 h. 50 à 9 h. m., SE à SE. — Mondavezan, 7 h. 45 à 9 h.; O à SE.

28 août. — Orage, le soir, signalé à Juzet-d'Izaut, 10 h. à 11 h. 30 s.; SO à S. — Seix 9 h. à 10 h. s.; SSO à O.

29 août. — Nombreuses manifestations orageuses signalées : le matin, aux Cabannes, 6 h. 8 à 9 h. 45 m.; SO à NE. — Seix, 6 h. 30 à 7 h. 15 m.; NO à S. — L'après-midi, ou tard dans la matinée, à Castelnau-d'Estrétefonds, 12 h. à 12 h. 30 du s.; SO à NO. — Pibrac, 11 h. 50 m. à 1 h. s.; SO à NE. — Pouvoirville, 11 h. 35 m. à 12 h. 45 s.; OSO à ENE. — Mondavezan, 10 h. 50 à 11 h. 15 m.; O à NE. — Fousseret, 10 h. 40 à 11 h. 5 m.; SO à NE. — Casties-Labrande, 10 h. 45 à 11 h. 40 m.; vers l'E. — Lanta, 11 h. 30 m. à 1 h. 30 s.; O et NO à N, NE et E. — Cambiac, 12 h. 5 à 1 h. 10 s.; O à NE. — Encausse.

31 août. — Orage signalé à Casties-Labrande, 8 h. à 10 h. 20 s.; O à NE.

4 septembre. — Le soir, un orage a été observé dans les localités que voici : Saint-Cézert, 7 h. à 9 h. s.; SO à E. — Pibrac, 7 h. 20 à 7 h. 40 s.; SO à NE. — Pouvoirville, 7 h. à 10 h. s.; O à E. — Le Lherm, 7 h. à 11 h. s.; SO à NE. — Casties-Labrande, 6 h. 35 à 10 h. s.; O à E. — Mondavezan, 8 h. 15 à 9 h. 35 s.; SO à E. — Avignonet, 7 h. 40 à 8 h. 15 s.; O à E. — Cassagnabère, 6 h. 30 à 8 h. s.; O à N. — Saman, 6 h. à 9 s.; NO à SE. — Cier-de-Rivière, 5 h. à 11 h. s.; SO à E. — Salies-du-Salat, 8 h. à 10 h. 20 s.; NO à E. — Juzet-d'Izaut, 7 h. 30 à 10 h. 50 s.; NO à SE. — Encausse, 7 h. à 10 h. s.; O à SE. — Castillon, 8 h. s. à 2 h. m.; NO à SO. — Les Cabannes, 8 h. 48 s. à 3 h. 20 m.; N à S. — Seix, 5 h. 15 s. à 1 h. 25 m.; SO à SE.

5 septembre. — Prolongation de l'orage de la veille, observée aux endroits suivants : Pouvoirville, 1 h. à 2 h. 40 m.; O à ESE et OSO à E. — Avignonet, 1 h. 50 à 2 h. 40 m.; O à E. — Salies-du-Salat, 1 h. 45 à 2 h. 35 m.; O à NE. — Le Mas-d'Azil, 1 h. à 2 h. m.; O à SE.

9 septembre. — Orage signalé à Salies-du-Salat, 1 h. 35 à 2 h. 15 m.; O à NE.

23 septembre. — L'après-midi, un orage a été signalé aux localités ci-après : Pibrac, 3 h. 15 à 4 h. 55 s.; SO à NE. — Rieumes, 3 h. 30 à 5 h. s.; NO à NE. — Mondavezan, 3 h. 25 à 4 h. 20 s.; O à NE. — Aulon, 3 h. 50 à 4 h. 40 s.; O à E. — Saman, 2 h. 30 à 5 h. 30 s.; N à S. — Juzet-d'Izaut, 3 h. 30 à 3 h. 55 s.; O à SO. — Encausse, 3 h. 30 à 5 h. s.; NO-SE. — Seix, 4 h. 18 à 5 h. 14 s.; O à SE.

6 octobre. — Orage observé à Mondavezan, 3 h. 30 à 4 h. 50 s.; SO à SE.

9 octobre. — Orage signalé à Casties-Labrande, 7 h. 10 à 7 h. 50 s.; N à NE.

6 novembre. — Orage observé à Pibrac, 6 h. à 9 h. s.; N à SO. — Seix, 6 h. à 9 h. 50 s.; SO. — Juzet-d'Izaut, 6 h. 40 à 8 h. 50 s.; SO.

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE. — H ^{te} -GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Arrien.....	4	1		3	1	0	0	5	1	4	1	4	1	3	1	0	1
Aulus.....	7	1	3	2	3	1	5	2	4	2	5	1	5	2	5	1	1
Castillon.....	4	2	4	1	5	5	4	2	7	3	0	1	0	2	7	1	1
Coufflens.....		0	0	0	0	0	4	1	4,5	1	0	0	0	0	0	7	0
Massat.....	5	1	5	1	5	1	5	7	2	1	1	1	2	1	2	1	0
Moulis.....	7	0	7	1	1	0	1	0	5	0	1	1	0	7	1	7	0
Orgibet.....	7	1	0	3	6	3	6	1	0	2	7	2	7	1	7	1	7
Rimont.....	5	1	7,5	1	6	5	7	1	6	1	7	1	6	1	5	1	6
Riverenert.....	4	1	5	1	6	5		5	1	7	1		4	1	3,5	1	
Saint-Lary.....	6,5	1	7	1	5	1	0	7	1	5	1	0	0	6	1	6	1
Seix.....	7	1	6	2	2	1	3	1	5	1	6	1	4	2	1	7	1
Seintein.....	6	1		3	1	3	1	7	1	7	2	6	1	7	1	7	1
Ustou.....	3		7	1	0	1	7	1	0	5	1	7	1	7	1	7	1
Bélar.....	3	2		0	6	3		0	6	3	6	2	0	0	0	3	1
Blajan.....	6	1	6	3	6	2	6	1	6	2	4,5	1	4,5	1	5	1	5
Cazères.....	7	1	7	2	7	2	7	1	7	1	6	1	2	1	6	1	6
Faget (Le).....	2,5	2	6	2	6	2	6	1	6,5	2	5,5	2	6,5	1	1	2	1
Fos.....	4	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Fousseret (Le).....	6	1	6	3	6	3	2	1	6	1	7,5	1	7	1	7	1	7
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1	5	2	5	2	5	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1
Jurvielle.....	4,5	2	5	1	4	2	3	1	0	2	1	2	1	2	4	2	3
Juzet-d'Izaut.....																	
Laou-d'Esbas.....																	
Lasserre.....	3	4	5	2	7	4	6	1	7	1	6	2	7	2	2	1	0
Léguévin.....																	
Oô.....	5	2	5	1	4	1	4	1	3	2	0	1	1	1	3	1	5
Rieumes.....																	
Saint-Plancard.....	4	0	5	1	7	1	7	0	7	0	5	0	5	0	6	0	4
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	5	2	6	2	7	1	7	2	7	2	2	1	3	1	7,5

ARIÈGE. — HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Arrien.....	7	1	5	1	7	2	0	1	0	1	0	1	0	0	2	0
Aulus.....	1	1	7	2	4	2	4	2	1	1	1	3	2	2	3	1
Castillon.....	1	2	0	1	5	1	3	2	3	1	4	1	3	2	5	3
Coufflens.....			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1
Massat.....	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	7
Moulis.....	1	0	1	0	7	0	1	0	7	0	1	0	1	0	7	0
Orgibet.....	7	1	0	2	0	2	0	1	0	1	7	1	7	1	7	2
Rimont.....				6	2	7	1	4,5	1							
Riverenert.....	5	1		4	1	3	1	5	1	4,5	2	7	2	6	1	5
Saint-Lary.....		0	5	1	7,5	1	5	1	0	1	0	0	5	1	5	1
Seix.....	2	2	5	1	7	1	1	1	1	4	1	4	1	5	1	7
Seintein.....				6	1	3	1	7	1	7	1	5	1	6	1	6
Ustou.....	0		0	7	4	0	7	1	3	1	0	0	5	1	7	1
Bélar.....		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Blajan.....	6	1	6	1	5	1	6	1	6	1	5	1	5	1	6	2
Cazères.....	6	0	7	1	7	1	2	0	2	1	7	1	7	1	7	1
Faget (Le).....	1	1	7,5	1	7	1	7	1	1,5	0	1	2,5	1	4,5	2	6,5
Fos.....	4	2	4	1		0	0	4	1	4	1	4	1	4	1	0
Fousseret (Le).....	7	1	7	1	7	1	7	1	5	1	1	1	2	2	3	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1		0	6	2	0	6	1	1	1	1	1	5	1	5
Jurvielle.....	3	1	3	1	7	2	0	2	1,5	2	1	2	7	2	0	2
Juzet-d'Izaut.....																
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....		0		0	6	1		0	6	1	3	2	3	3	7	1
Léguévin.....																
Oô.....	4	1	5	1	4	1	4	1	3	1	4	1	5	2	4	2
Rieumes.....																
Saint-Plancard.....	0,5	0	4	0	7	1	7	0	5	0	5	0	4	0	3	0
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	1	2	1	7,5	1	7,5	1	7,5	1	1	1	2	1	2	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7]

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE. — HAUTE-GARONNE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Arrien.....	0	2	0	1	0	5	1	4	1	4	2	4	3	7	2
Aulus.....	7	2	3	1	7	2	4	1	5	2	4	3	7	2	1
Castillon.....				0	2	4	1	5	2	4	3	7	2	1	1
Couffens.....		0		0	0	3	1	6	1	4	8	4	3	3	2
Massat.....	7	2	7	1	7	1	7	1	5	2	4	2	4	3	7
Moulis.....	7	0	1	0	1	0	7	0	1	1	2	7	1	1	1
Orgibet.....	7	2	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5
Rimont.....	6	2	5	1	7,5	1	4,5	1	5	1	4,5	5	5	4	7
Riverenert.....	6	2	7	1	5	1	5	1	6	1	3,5	2			
Saint-Lary.....	7	1	0	1	0	1	7	1	0	1	6	1	5	2	1
Seix.....	2	1	4	1	2	1	3	1	4	1	4	3	4	3	2
Seintein.....			6	1	3	1	6	1	2	1	3	3	5	4	7
Ustou.....	7	1	0	1	5	1	7	1	7	1	3	2	4	1	2
Bélar.....	7	2		0	0	0	0	3	3	3	2	6	2	4	1
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	6	1	5	2	6	2	4,5	1	6
Cazères.....	7	1	2	1	7	0	2	1	2	1	7	1	7	1	1
Faget (Le).....	6,5	1	1	1	6,5	1	7,5	1	3	2	3	1	3	3	6,5
Fos.....		0	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Fousseret (Le).....	7	2	2	1	7	1	1	1	2	1	2	6	1	6	3
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	1	7	1	7	1	1	1	0	5	1	5	1	7	1
Jurvielle.....	7,5	2	7	2	1	2	3,5	2	3	1	3,5	3	4	3	1
Juzet-d'Izaut.....															
Laou-d'Esbas.....															
Lasserre.....	6	2	3	1	6	1	0	2	2	3	3	3	2	7	4
Léguévin.....															
Oô.....	0	2	1	2	0	4	0	2	1	2	4	2	4	2	4
Rieumes.....															
Saint-Plancard.....	5	1	3	0	4	0	3	0	3	0	3	0	3	0	7
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	1	3	1	7	1	7,5	1	3	3	3	3	3	3	1

ARIÈGE. — HAUTE-GARONNE.	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Arrien.....	0	3	0	4	0	1	5	1	4	2	0	7	2	4
Aulus.....	7	2	1	2	1	2	7	2	3	1	7	2	1	1
Castillon.....	7	5	7	3	0	3								
Couffens.....	4	1												
Massat.....	0	3	0	4	0	1	3	1	3	1	5	1	5	1
Moulis.....	7	0	1	1	7	0	7	1	1	1	0	7	0	1
Orgibet.....	7	2	7	3	7	1	7	1	3	1	5	1	5	1
Rimont.....	7	3	7,5	4										
Riverenert.....	6	3	7	2										
Saint-Lary.....	5	1	6	1	5	1	6	2	7	1	6	1	5	1
Seix.....	0	2	7	2	3	1	0	1	2	1	4	1	7	1
Seintein.....			7	2	2									
Ustou.....	0	2	0	1	4	1	0	1	7	1	3	1	0	1
Bélar.....	7	2	7	3										
Blajan.....	4,5	2	6	2	6	2	1	2	7	1	6	1	2	1
Cazères.....	7	2	7	3	2	1	7	2	7	1	2	1	2	1
Faget (Le).....	6,5	3	7,5	3	0	1	7,5	1	4,5	2	3	4	3,5	2
Fos.....	0	1	0	2	0	1	4	1	4	1	0	1	0	1
Fousseret (Le).....	7	3	7	4	7	1	7	1	2	1	2	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	2	7	2	7	1	7	2						
Jurvielle.....	7,5	2	7	2	7	2	7	2	1	1	1	1	1	1
Juzet-d'Izaut.....														
Laou-d'Esbas.....														
Lasserre.....	7	2	7	2										
Léguévin.....														
Oô.....	7	2	7	2	7	2	7	2	1	1	4	2	0	1
Rieumes.....														
Saint-Plancard.....	7	1	7	1	4	0	5	1	3	0	5	0	5	0
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	4	7,5	3	1	7,5	1	2	1	3	2	3	3	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE — Hte-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Arrien.....	5	1	7	2	7	1	6	1	0	0	4	1	0	7	1	6	1	7	1
Aulus.....	4	3	3	2	3	1	7	2	7	1	1	4	2	4	1	1	4	2	0
Castillon.....	3	2	0	0	0	0	0	0	3	3	5	4	0	0	0	0	0	0	0
Coufflens.....	5	2	7	1	0	5	1	4	2	0	1	6	1	4	1	0	3	6	1
Massat.....	5	1	3	1	7	2	7	2	7	1	2	1	6	1	2	1	3	1	7
Moulis.....	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1	7	1	7	1
Orgibet.....	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Rimont.....	7	1	7,5	1	6	1	0	5	1	6	1	7	1	6	1	5	1	4,5	1
Riverenert.....	7	1	7	1	6	1	0	4,5	1	6	2	6	1	6	2	7	2	0	6
Saint-Lary.....	6,5	1	0	6	1	0	6	1	0	5	1	0	5	1	0	5	1	4,5	1
Seix.....	2	1	6	1	6	1	1	3	1	4	1	7	1	0	1	5	1	6	1
Seintein.....	6	2	6	1	7	1	6	1	6	1	0	6	1	3	1	5	1	3	2
Ustou.....	6	1	5	1	5	1	3	1	0	1	3	1	7	1	4	1	0	1	7
Bélar.....	0	0	0	0	7	1	0	3	4	3	4	3	4	7	3	7	3	7	3
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	2	2	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6
Cazères.....	7	1	0	0	7	1	0	3	4	3	4	3	4	7	3	7	3	7	3
Faget (Le).....	3	1	6	1	6,5	1	2,5	1	3	4	3	4	3,5	2	6	3	6	2	6
Fos.....	4	2	4	1	4	2	0	1	0	1	4	2	4	1	4	1	0	1	0
Fousseret (Le).....	2	1	6	1	6	2	6	1	2	2	2	4	2	2	7	3	7	4	7
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	0	6	1	0	2	1	4	1	0	2	1	7	1	0	1	0	1
Jurvielle.....	1	2	4	1	1	2	1	1	5	1	0	1	1	2	5	1	5	1	5
Juzet-d'Izaut.....																			
Laou-d'Esbas.....																			
Lasserre.....	0	7	1	7	2	3	1	3	4	3	4	6	2	7	2	7	2	7	2
Léguevin.....																			
Od.....	0	2	1	2	4	2	7	1	5	2	7	2	1	0	2	0	1	5	2
Rieumes.....																			
Saint-Plancard.....																			
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	3,5	1	7	1	2	1	3	4	3	5	2	3	7	2	7	2	7

ARIÈGE. — HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....		0	5	1	4	1	5	1	0	7	1	0	7	1	0
Aulus.....	4	2	4	1	5	1	5	2	5	3	1	1	4	2	7
Castillon.....		0	0	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coufflens.....	0	1	2	1	3	1	0	4	2	0	1	0	1	0	1
Massat.....	6	1	3	1	2	2	2	1	6	1	7	2	6	1	7
Moulis.....	7	1	1	1	1	1	1	7	1	7	1	1	1	1	1
Orgibet.....	7	1	7	1	6	1	6	1	7	1	3	1	7	3	2
Rimont.....	6	1	0	4,5	1	0	6	1	7	1	6	3	7	2	5
Riverenert.....	6	1	0	4	1	4	1	6	1	6	1	6	2	7	2
Saint-Lary.....	5,5	1	0	0	0	0	0	6	1	0	6	1	5	5	2
Seix.....	6	1	0	1	1	2	1	1	1	2	7	2	1	4	2
Seintein.....	0	5	2	5	1	5	1	2	2	1	2	7	1	3	1
Ustou.....	7	1	3	1	3	1	0	1	3	1	5	1	7	1	1
Bélar.....	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	2	6	3	5	4
Blajan.....	6	1	2	1	2	1	6	1	6	2	6	2	6	3	6
Cazères.....	7	2	2	1	2	2	1	7	1	7	2	7	3	7	1
Faget (Le).....	6	2	6,5	1	3	1	3	1	6,5	1	6,5	2	6,5	3	6,5
Fos.....	0	0	0	0	1	4	1	0	1	0	2	0	1	4	1
Fousseret (Le).....	6	1	5	1	7	1	7	1	5	1	7	1	7	2	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	6	1	2	1	1	1	0	6	1	7	2	7	1	7
Jurvielle.....	3	1	5	2	4	1	4	1	1	1	1	0	2	1	2
Juzet-d'Izaut.....															
Laou-d'Esbas.....															
Lasserre.....	7	1	0	3	4	3	1	0	6	1	7	2	6	3	6
Léguevin.....															
Od.....	3	2	0	1	7	1	0	2	4	2	1	2	0	7	2
Rieumes.....															
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	1	1	2	2	3	1	3,5	2	6	1	6,5	2	7	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Vul, Faible, 4; Tempête, 6].

ARIÈGE. — HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15											
Arrien.....	0	0	7	2	0	6	1	5	1	5	2	0	6	1	7	1	7	1	0	0	0					
Aulus.....	4	2	7	2	3	1	2	1	1	3	1	7	2	7	1	5	2	5	2	1	1					
Castillon.....	5	2	0	0	0	0	5	2	0	0	5	4	0	0	0	0	5	3	0	0	0					
Couffens.....	0	0	0	0	4	1	4	1	0	1	6	1	3	1	0	0	1	0	4	1	4	3	1	1		
Massat.....																										
Moulis.....	1	1	7	1	7	1	7	1	1	1	1	1	7	1	7	1	7	1	1	1	1	1	0	0		
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	3	1	7	1	7	1	7	1	0	1	7	1	7	1	2	6	2	7	1	
Rimont.....	6	1	7	3	7,5	1	4,5	1	2	0	6	1	6	1	5	2	6	1	4,5	1	5	1	1	1	1	
Riverenert.....	4	1	5	1	5	1	6	1	0	0	0	4	1	0	5	1	5	1	5	1	6	1	3	1	5	
Saint-Lary.....	4	1	6	1	6	1	5,5	1	4	1	7,5	1	6	1	1	0	6	1	6	1	1	6	1	6	1	
Seix.....	2	1	1	1	6	1	7	1	4	1	2	1	7	1	1	1	3	1	7	1	1	0	6	1	5	
Seintein.....	5	2	2	1	2	1	3	1	3	1	3	1	2	1	0	3	2	7	1	1	2	1	7	1	1	
Ustou.....	5	1	0	1	3	1	7	1	0	1	7	1	0	1	3	1	7	1	1	0	1	3	1	7	1	
Bélard.....	0	3	1	0	5	1	5	1	1	0	7	2	0	3	1	3	1	3	6	1	6	1	6	2	3	
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	6	1	2	1	6	1	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	1	
Cazères.....	2	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7,5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	1	
Faget (Le).....	0	3	1	3	1	6,5	1	1,5	1	6,5	1	6,5	2	6,5	1	0,5	1	3	4	6,5	1	3	3	7	1	2,5
Fos.....	0	4	1	4	2	0	1	0	1	4	1	4	2	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Fousseret (Le).....	2	4	7	1	7	1	7	1	2	1	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	2	1	6	1	1	
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	0	2	1	6	1	1	0	6	1	6	1	1	1	0	6	1	2	1	0	6	1	0	0	
Jurvielle.....	3	1	4	1	3	1	5	1	4	1	5	1	3	1	4	1	3	1	1	1	0	2	1	2	4	
Juzet-d'Izaut.....																										
Laou-d'Esbas.....																										
Lasserre.....	3	1	3	2	0	7	1	3	1	6	2	7	2	0	2	2	3	2	7	1	3	2	7	2	3	
Léguévin.....																										
Où.....	4	2	5	2	0	1	1	2	0	1	0	2	0	2	5	1	3	2	1	2	0	2	4	1	5	
Rieumes.....																										
Saint-Plancard.....																										
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	2	3,5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	2	2	1	3	1	2	1	7	1	3	2	6	

ARIÈGE. — HAUTE-GAR.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	0	0	5	1	0	5	1	0							
Aulus.....	1	2	1	1	3	2	4	2	1	2	5	1	7	2	7
Castillon.....	0	0	2	3	2	4	5	3	3	4	0	3	2	3	3
Couffens.....	0	1	0	6	1	6	1	4	1	6	1	0	1	0	2
Massat.....															
Moulis.....	7	1	7	1	0	0	7	1	1	1	1	7	1	7	1
Orgibet.....	7	2	7	1	6	2	6	2	4	1	6	1	7	1	7
Rimont.....	5	1	6	1	4,5	1	5	1	4,5	1	0	7,5	1	1	1
Riverenert.....	7	1	0	7	1	5	1	6	1	4	1	4,5	1	0	6
Saint-Lary.....	7	1	6	1	5	1	3	1	6	1	1	1	1	1	1
Seix.....	0	1	2	1	2	2	2	7,5	1	2	1	1	4	1	1
Seintein.....	0	1	1	5	1	5	1	1,5	2	1	1	2,5	1	3	3
Ustou.....	5	1	0	1	5	1	0	1	7	1	5	1	0	1	3
Bélard.....	6	1	7	1	0	3	1	0	0	3	1	0	6	2	0
Blajan.....	6	2	6	1	6	1	7	1	6	1	5	1	6	1	6
Cazères.....	7	2	7	1	0	6	1	2	2	7	1	2	1	7,5	2
Faget (Le).....	7,5	2	6,5	2	6,5	1	3	3	3	1	0,5	1	3	3	7
Fos.....	0	0	0	1	4	1	4	1	0	1	4	1	4	2	0
Fousseret (Le).....	7	1	7	1	2	2	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	2	1	2	1	6	2	1	0	0	0	0
Jurvielle.....	1	2	7	2	1	2	5	1	3	1	3	1	5	1	5
Juzet-d'Izaut.....															
Laou-d'Esbas.....															
Lasserre.....	7	2	7	1	7	1	3	3	3	1	3	1	3	2	3
Léguévin.....															
Où.....	7	1	1	1	0	1	5	1	4	2	1	4	1	5	1
Rieumes.....															
Saint-Plancard.....	1	1	1	1			5	1				5	1		7
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	2	7	1	7	1	3	2	6	1	2	1	3	3	7,5

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,3; NE, 4; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 4; Tempête, 6].

ARRIÈGE. — H ^{te} -GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Arrien.	0	2	0	3	6	1	0	2	0	2	1	0	5	2	7	1	0	7	2
Aulus.	4	1	7	2	1	2	0	1	1	7	2	7	5	1	1	2	0	7	1
Ax-les-Thermes.	7	1	7	1	7	2	7	4	7	4	7	1	7	1	7	1	7	2	7
Cabannes (Les).	0	2	1	3	7	3	7	2	6	2	1	0	1	7	0	2	7	2	7
Castillon.	0	0	7	3	7	4	1	5	0	7	4	7	0	0	7	3	0	0	0
Couffons.	7	1	0	1	0	0	6	5	1	0	1	0	7	2	5	3	0	1	1
Lareat.	0	1	0	1	6	2	0	3	0	3	0	4	6	1	0	2	0	0	1
L'Hospitalet.	1	1	0	1	5	3	0	1	7	2	1	2	0	3	1	4	1	1	2
Massat.																			
Mérens.	0	2	0	2		0	3	0	2	0	2	7	4	7	5	7	4	4	1
Moulin.	4	1	1	1	1	7	1	1	2	7	1	7	2	1	1	7	1	7	2
Orgibet.	7	3	7	4	2	1	2	7	2	0	3	7	3	7	3	3	3	3	7
Rimont.	6	2	7	7	3	6	1	7	1	7	5	1	6	4	7	5	6	1	7
Rivercort.	7	1	7	5	2	5	1	0	7	2	7	5	1	7	1	7	1	5	1
Saint-Lary.	5	1	2	2	4	5	1	6	2	5	2	5	1	6	2	5	1	6	2
Seix.	2	1	6	1		0	3	1	2	1	4	1	6	1	2	1	4	1	1
Seintein.	7	1	7	1	5	1	6	1	3	2	1	5	1	1	1	5	2	1	1
Ustou.	0	1	7	1	5	1	0	1	5	1	0	1	4	1	4	1	7	1	5
Bélar.	6	2	7	2	7	2	0	7	2	7	2	7	1	7	1	7	2	5	7
Blajan.	6	2	6	1	6	1	6	1	6	2	6	1	6	2	6	1	6	2	6
Gazères.	6	2	7	2		0	7	1	7	1	7	2	7	2	7	2	6	1	6
Faget (Le).	7	3	6	5	2	6	5	1	6	5	1	7	2	7	3	7	3	7	2
Fos.	4	1	0	1	4	1	0	1	0	1	0	1	4	2	0	0	1	0	1
Fousseret (Le).	6	5	6	2	6	1	6	1	6	3	7	2	7	3	7	3	7	3	7
Izaut-de-l'Hôtel.	7	2	7	2		0	7	1	7	1	7	2	7	2	7	1	7	1	7
Juzet-d'Izaut.																			
Lasserre.	7	2	7	1	7	1	7	2	7	2	7	2	0	2	7	3	7	1	7
Ode.	0	1	7	1	0	1	1	2	0	1	7	2	6	2	0	1	0	2	4
Rieumes.																			
Saint-Plancard.	7	1	7	1			7		3	7		7	1		7	1		7	1
Villeneuve-lès-Bouloc.	6	4	7	3	7	2	7	1	7	3	7	2	7	5	2	6	1	7	2

ARIÈGE. — HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Aurien.		0	0	4	0	5	7	2	1	1					
Aulus.	1	1	5	3	1	2	4	2	1	2	4	1			
Ax-les-Thermes.	7	1	7	1	7	4	7		7						
Calanques (Les).			4	1	7	3	0	1	0	2					
Castillon.		0	7	5	7	6	7	6	7	3	7	4	7	4	
Couffens.		0	0	2	0	1	0	0	2	7	1	3	1	2	
Lacort.	6	1	4	1	0	3	0	1	0	0	1	6	2	0	
L'Hospitalet.	3	1	0	2	0	3	0	2	0	0	1	4	1	4	
Massat.															
Mérens.	0	2	7	1	3	5	3	2	3	4	4	1	4	1	
Mouls.	1	1	1	3	7	2	7	2	1	1	1	1	1	1	
Orgibet.	7	2	7	4	7	4	7	3	7	2	7	2	7	1	
Rimont.		0			7	5	5	4	7	3	6	2	6	1	
Rivercort.	5	1	6	1	7	2	7	2	7	1	0	7	1	7	
Saint-Lary.	0	2	6	3	5	5	6	2	5	5	1	6	1	5	
Seix.	3	1	2	2	7	2	2	2	2	0	1	2	2	3	
Seintein.	2	3	7	2	5	4	7	1	5	5	1	1	1	1	
Ustou.	5	1	0	1	5	1	7	1	0	1	5	1	5	1	
Bélard.	5	3	7	3	6	4	6	3	6	3	6	2	7	1	
Blajan.	6	3	6	3	6	3	6	2	6	2	6	1	1	1	
Cazères.	6	2	6	4	6	3	6	3	7	2	7	1	6	1	
Faget (Le).	6	5	1	7	3	7	3	6	5	2	7	3	7	2	
Fos.	4	1	0	2	3	0	0	1	0	1	0	4	2	4	
Fousseret (Le).	6	4	7	4	7	5	7	3	7	2	7	3	6	3	
Izaud-de-l'Hôtel.	7	1	7	6	7	5	7	3	7	1	7	1	7	1	
Juzet-d'Izaud.	6	1	6	1	6	5	6	3	6	2	7	2	6	2	
Lasserre.	7	3	7	4	7	3	7	3	7	2	7	3	6	7	
Oé.	0	1	1	5	1	0	2	1	2	5	2	0			
Rieumes.															
Saint-Plancard.	7	1	6	2	6	3	7	1	7	1	7	1			
Villeneuve-lès-Bouloc.	7	3	7	4	7	5	7	3	7	3	4	5	2	7	

A-ganche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 9; Faible, 4; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
Arrien	7	1	7	2	0	0	5	1	0	7	2	0	3	1	5	1	7	1	2	1	0	
Aulus	3	4	3	2	0	1	1	1	1	5	2	7	2	1	1	1	7	5	1	1	7	2
Ax-les-Thermes	3	1	3	1	0	0	0	0	0	7	1	7	1	7	1	5	1	7	1	1	7	2
Bosc (Le)	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Cabannes (Les)	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Calmill	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Capoulet	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Castillon	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Couflens	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Fougax	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Goulier	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Larcat	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
L'Hospitalet	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Marc-d'Auzat	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Massat	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Mérens	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Moulis	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Orgibet	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Prades	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Prat-Communal	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Rieucros	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Rimont	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Riverpert	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Saint-Lary	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Seix	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Seintin	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Tarascon	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Ustou	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1
Vieusseix	3	2	4	1	5	1	0	1	4	4	0	1	0	2	1	2	0	1	3	1	3	1

[illegible]

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 4; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 9; Faible, 4; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JUIN																
Bélar	7	2	0	0	7	1	7	2	7	1	7	2	3	2	0	5
Blajan	6	2	6	2	6	1	6	1	7	1	6	2	6	2	6	1
Cazères	2	1	2	1	3	1	7,5	1	6	1	6	1	6	2	6	3
Faget (Le)	3	4	2	1	6,5	1	7	2	7,5	1	6,5	2	6,5	2	6,5	1
Fos	4	1	4	1	4	2	4	1	4	2	0	4	2	0	1	0
Fousseret (Le)	3	1	1	1	1	7	1	7	1	7	1	6	1	2	6	1
Izaut-de-l'Hôtel	0	0	0	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	7
Jouéou	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	2	0	5	0	0
Jurvielle	5	2	5	1	4	1	3	1	4	1	5	1	5	2	3	0
Juzet-d'Izaut	2	2	2	1	2	2	1	6	1	2	2	2	6	3	6	2
Laou-d'Esbas	0	2	0	2	1	2	0	1	2	3	2	1	1	6	3	1
Lasserre	7	2	3	2	0	7	1	7	1	7	2	6	1	7	2	6
Oô	5	2	4	1	4	1	6	1	4	1	3	1	3	1	3	1
Saint-Plancard																
Villeneuve-lès-Bouloc	2	3	2	2	1	1	7,5	2	7	2	7	3	7	3	7	3
JUILLET																
Bélar	3	2	7	1	6	2	3	1	0	0	3	1	3	2	3	2
Blajan	3	2	3	2	3	1	3	1	3	2	3	1	6	1	6	3
Cazères	2	1	6	1	0	2	1	7,5	1	7	1	6	1	6	1	6
Faget (Le)	3	2	5,5	1	7	1	0,5	1	4	1	4	2	0	2	6	1
Fos	0	0	0	4	1	4	1	4	1	0	4	1	0	4	3	4
Fousseret (Le)	2	2	2	2	1	2	1	2	6	1	6	1	6	1	2	3
Izaut-de-l'Hôtel	1	1	1	1	1	1	4	1	4	1	0	0	6	1	1	4
Jouéou	7	5	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurvielle	4	1	3	1	3	1	3	1	3	1	4	1	5	1	3	1
Juzet-d'Izaut	6	1	1	2	1	2	4	2	5	1	3	2	5	2	2	2
Laou-d'Esbas	4,5	3			7,5	1							4	1	0	3
Lasserre	3	2	7	1	7	2	3	1	3	1	6	1	7	1	7	1
Oô	5	1	4	1	0	1	4	1	4	1	3	1	4	1	5	1
Saint-Plancard																
Villeneuve-lès-Bouloc	1	2	1	1	7	1	1	0	2	1	6	1	7	0	7	0

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
JUIN															
Bélar	7	1	7	1	3	5	2	5	1	0	0	3	1	3	2
Blajan	6	2	7	2	7	1	6	1	6	1	7	1	1	1	1
Cazères	6	1	7	1	2	2	7	1	6	1	2	1	2	2	4
Faget (Le)	7	2	6,5	1	3	2	6,5	1	7	1	7,5	1	6	1	6
Fos	0	4	1	4	2	0	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Fousseret (Le)	6	1	7	1	2	3	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel	7	1	1	1	2	1	6	1	0	2	1	1	1	1	1
Jouéou															
Jurvielle	7	1	3	1	4	1	3	1	4	1	4	1	3	1	3
Juzet-d'Izaut	6	2	2	2	3	1	6	2	2	1	3	1	2	2	1
Laou-d'Esbas	1	2	0	2	5	3	1	3	4	1	1	1	2	1	4
Lasserre	7	1	7	1	3	4	7	3	7	2	3	1	7	1	3
Oô	1	1	1	1	0	1	4	1	4	1	3	1	4	1	3
Saint-Plancard	7	1				7,5	1								
Villeneuve-lès-Bouloc	7	2	7,5	1	3	7	1	6	1	2	1	7	1	2	1
JUILLET															
Bélar	6	2	7	2	7	2	6	2	7	3	7	1	3	1	3
Blajan	6	2	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	5	1	4
Cazères	6	1	7	1	6	1	6	2	7	3	6	1	6	1	2
Faget (Le)	6	3	6	1	6,5	1	6,5	2	6	1	0	7,5	1	7,5	1
Fos	0	2	0	1	0	2	0	2	0	0	0	4	2	0	0
Fousseret (Le)	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	2	1	2	2	6
Izaut-de-l'Hôtel	6	1	0	0	6	1	6	1	0	0	0	1	1	1	1
Jouéou	0	1	0	2											0
Jurvielle	3	1	3	1	3,5	1	5	1	5	1	3	1	2	1	4
Juzet-d'Izaut	6	2	7	1	6	2	7	3	6	2	6	1	2	1	3
Laou-d'Esbas	5	2	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Lasserre	7	1	7	1	6	1	6	2	7	3	7	1	3	1	3
Oô	1	1	4	1	4	1	0	2	0	1	0	1	4	1	2
Saint-Plancard	6	1				7	1	7	2						
Villeneuve-lès-Bouloc	7	1	7	1	6	2	7	3	7	3	7	2	2	6	1

Commission météorologique.

VENT.

JUILLET 1902.

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	5	2	7	1	6	1	0	0	4	1	0	4	1	0	0	0
Aulus.....	0	2	4	1	7	1	7	1	4	1	5	2	4	1	7	2
Ax-les-Thermes.....			3,5	1	3	1		4	1	4	1	4	1	5	1	
Bosc (Le).....																
Cabannes (Les).....			1	1	0	1		7	2		4	1	1	2	0	1
Calmill.....																
Capoulet.....	0	2	0	4	0	1	2		0	1	5	1	1	1	5	2
Castillon.....	4	1	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	4
Couffens.....		0	6	1	6	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1
Fougax.....																
Goulier.....	4	3		4	3	4	2	4	1	0	2	4	1	6	2	
Larcat.....	7	2			0	1		0	2		6	1	6	1	7	0
L'Hospitalet.....	7	1	1	1	7	1	0	1	5	1	4	1	5	2	0	4
Marc-d'Auzat.....	6	3	6,5	2	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	3
Massat.....	3	2	4	1	0	4	1	2	1	3	1	6	1	4	1	0
Mérens.....	5	1	5	2	5	2	4	1	7	1	4	1	4	1	1	2
Moulis.....	1	1	1	1	1	7	1	7	1	1	1	7	1	1	1	1
Orgibet.....	6	1	6	1	2	1					6	3	2	1	6	1
Prades.....	4	1	2	1	1	4	2	7	1	5	2	6	0	7	3	6
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	2	0	0	5	1	5	1	3	1	3	1
Rieucros.....																
Rimont.....	7	1	6	1	7	1	0	0	5	1	4	1	5	1	7	1
Riverenert.....	5	1	5	1	7	1	0	4	1	4,5	1	4	1	5	1	0
Saint-Lary.....		0	5,5	1	0	0		0	4	1	4	1	1	0	0	0
Seix.....	2	1	2	1	4	1	4	1	3	1	7	1	7	1	1	0
Seintein.....		0	3	1	3	3	1	5	1	5	1	3	1	3	1	3
Tarascon.....	5	3	5	2	4	1	4	2	1	3	2	4	2	1	4	0
Ustou.....	3	1	0	4	1	3	0	5	1	0	4	1	3	1	0	1
Vieussos.....	4	2	5	1	3	2	3	2	3	3	4	2	4	1	4	2

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	5	1	5	1	6	1	5	1	3	2	1	2	0	7	0
Aulus.....	1	1	0	1	7	1	1	1	4	1	1	1	1	7	2
Ax-les-Thermes.....					7	2	3	1							
Bosc (Le).....															
Cabannes (Les).....	0	2	6	1	1	1	0	1	6	2		4	1	1	5
Calmill.....															
Capoulet.....	0	1		0	1	0	2	0	1	0	3	5	1	1	2
Castillon.....	4	3	3	4	3	2	2	5	1	1	2	1	2	4	3
Couffens.....		0		0	6	1	0	1	6	1	0	3	1	5	1
Fougax.....															
Goulier.....						7	2	0	3						
Larcat.....	0	1	0	1	1	1	0	1	7	2		0			
L'Hospitalet.....	1	1	0	1	0	1	0	1	0	2	4	2	4	2	4
Marc-d'Auzat.....		2	0	2	2	2	2	2	2	2	0	0	2	2	0
Massat.....	5	2	7	1	7	2	3	1	1	2	3	1	1	3	1
Mérens.....	7	1	5	1	7	1	7	1	0	1	7	1	0	1	1
Moulis.....	7	1	7	1	1	1	7	1	7	1	1	1	1	1	1
Orgibet.....	6	1		6	1	7	1	7	1		7	2	2	1	1
Prades.....	6	0	6	0	5	1	1	7	2	5	1	6	0	5	1
Prat-Communal.....	5	1	3	1	5	1	3	1	3	1	3	2	0	0	5
Rieucros.....															
Rimont.....	5	1	7	1	6	1	7	1	5	3	6	1	0	4	5
Riverenert.....	6	1	4	1	5	1	5	1	5	2	5	1	4	1	3
Saint-Lary.....	2	2	6	1	1	2	7	1	6,5	2	7	1	7	1	1
Seix.....	2	1	4	1	2	1	6	2	5	2	6	1	2	1	4
Seintein.....	2	1		0	0	3	2	0	0	3	1	3	1	3	1
Tarascon.....	1	3	1	2	0	2	0	3	0	4	0	3	0	2	2
Ustou.....	5	1	0	1	7	1	4	1	5	1	0	1	0	1	0
Vieussos.....	7	2	5	1	7	2	6	1	7	2	0	2	4	1	4

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Arrien.....	7	0	0	5	2	0	0	6	2	0	5	2	7	4	6	5	1	4	3
Aulus.....	7	2	1	1	0	2	7	1	3,5	2	3	3	0	1	7	2	1	7	2
Ax-les-Thermes.....	5	3	5	2	5	1	5	1	5	2	5	2	1	5	1	5	2	5	2
Bosc (Le).....	6	2	6	5	6	1	7	1	7	0	6	3	6	1	7	0	6	3	6
Cabannes (Les).....	3	3	0	1			1	1											
Calmill.....																			
Capoulet.....	0	2	0	1	1		0	2	7	1	7	2	2	1	0	1	6	0	0
Castillon.....	5	4	5	2	0	0	0	0	3	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0
Coufflens.....	6	2	0	1	5	1	0	0	6	1	0	1	0	7	1	6	1	7	1
Fougax.....																			
Goulier.....	4	3		5	2			4	3	4	2	4	2				4	4	1
Larcac.....	0	4	0	0	4	1	0	0		4	1						0	6	1
L'Hospitalet.....	4	4	1	2	4	1	4	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	4
Marc-d'Auzat.....	7	4	7	4	2	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	1	2
Massat.....	5	1	1	7	1	5	1	6	1	1	3	2	1	1	5	1	5	2	2
Mérens.....	4	5	7	4	0	1	0	2	4	3	4	2	0	1	0	1	7	3	0
Moulis.....	7	1	7	1	1	1	1	1	1	7	2	7	2	1	1	1	1	1	5
Orgibet.....				2	2														
Prades.....	1	1	7	2	3	1	1	7	2	5	2	4	1	5	2	7	1	1	4
Prat-Communal.....	5	1	5	1	3	2	0	0	0	5	2	5	1	3	2	5	1	5	1
Rieucros.....	3	2	6,5	3	6	1	0	0	2	3	0	5,5	2	6	1	5	3	6	2
Rimont.....	5	1	6	2		0	6	1	0	7	1	7	1	6	1	7	1	5	1
Rivernert.....	4	1	3	1	1	4	1	0	4,5	1	0	5	1	4	1	3,5	1	7	1
Saint-Lary.....																			
Seix.....	5	1	6	1	2,5	2	4	1	3	1	1	2	1	3	1	6	1	4	1
Seintein.....	3	1	6	1	2	1	0	2	1	3	2	3	2	1	3	2	1	3	2
Tarascon.....	5	4	2	2	2	4	3	4	2	2	2	3	4	1	7	3	0	4	7
Ustou.....	0	1	7	1	5	1	4	1	3	1	0	2	7	2	4	1	4	1	4
Viedessos.....	4	1	1	1	4	1	4		0	2	0	1	0	2	0	2	0	2	0

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	5	0	0	0	6	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0
Aulus.....	5	2	4	1	3	2	3	1	7	1	1	3	1	7	2
Ax-les-Thermes.....		5	1	5	1	6	1	6	1	5	1	6	1	6	2
Bosc (Le).....	0	2	0	7	0	2	0	0	0	0	0	7	0	6	4
Cabannes (Les).....	2	1		2	2	1	1	3	2	2	1	3	1	1	2
Calmill.....															
Capoulet.....	0	1	2	1	2	1	0	1	0	2	0	1	0	1	1
Castillon.....		0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0
Coufflens.....	6	1	0	6	1	0	1	0	1	0	0	1	5	1	4
Fougax.....															
Goulier.....	4	2	4	3	4	3	4	1	4	2		4	1	4	2
Larcac.....					0	1	0	1	0	0	4	3			
L'Hospitalet.....	4	2	4	1	4	1	0	1	0	1	0	0	2	3	2
Marc-d'Auzat.....		2	0		3	0	0	2	0	0	7	3	7	2	3
Massat.....	7	1	3	1	1	3	1	7	2	3	1	3	5	2	1
Mérens.....	4	1	4	1	4	3	0	1	0	2	0	1	7	1	7
Moulis.....	5	1	7	1	7	1	1	1	1	3	7	2	7	2	5
Orgibet.....	6	1													
Prades.....	1	2	7	2	5	3	7	2	5	2	7	1	1	5	1
Prat-Communal.....	3	1			5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	5
Rieucros.....	5,5	2	2	3	2	3	1	0	6,5	1	0	0	0	0	0
Rimont.....	6	1		0,4	5	1	5	1	6	1	6	1	5	1	6
Rivernert.....	4	1	3	1	0	5	1	4	3,5	1	4	1	4,5	5	2
Saint-Lary.....	2	1	0	7	2	7	1	7	1	0	0	7	1	6,5	1
Seix.....	6	1		0	6	2	7,5	1	1	0	2	2	1	4	1
Seintein.....	3	1	3	1	3	2	2	1	0	0	2	2	1	0	0
Tarascon.....	4	3	4	2	4	2	5	4	1	4	2	3	4	2	6
Ustou.....	6	1		0	5	3	3	1	1	1	0	2	5	1	0
Viedessos.....	7	1	7	1	4	2	0	2	3	1					

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7]

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
AOÛT																
Bélaré.....	6	2	7	2	7	3	3	1	3	3	7	2	3	1	3	4
Blajan.....	6	1	6	1	6	2	5	1	1	1	2	7	2	6	2	2
Cazères.....	7	1	5	1	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	2	2
Faget (Le).....	0	0	6,5	1	6,5	2	6	1	0	3	3	4	1	6	1	6,5
Fos.....	0	2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	1	0	2	0	4
Fousseret (Le).....	6	1	7	2	7	1	7	1	2	1	6	1	6	1	2	4
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	6	1	1	1	1	0	6	1	6	1	1	2
Jouéou.....													0	1	0	2
Jurvielle.....	5	2	5	2	3	2	4	1	6	0	3	3	5	1	3	1
Juzet-d'Izaut.....	7	2	6	2	6	2	2	1	2	2	1	7	2	6	1	5
Laou-d'Esbas.....	0	2	0	2	4,5	2	3	1	7	1	0	7	2,5	1	4,5	1
Lasserre.....	7	2	7	3	7	2	3	1	3	4	7	1	7	2	7	2
Oô.....	7	1	4	1	2	2	4	1	6	2	5	1	5	1	4	1
Saint-Plancard.....			5	1									7	2		
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	1	7	2	7	2	2	1	7,5	2	3	3	7	1	7,5	2
SEPTEMBRE																
Bélaré.....	5	1	3	1	3	3	7	1	7	2	0	3	1	3	3	0
Blajan.....	2	1	2	1	6	1	6	1	6	2	2	2	2	2	2	1
Cazères.....	6	1	0	2	1	6	1	6	2	2	2	2	2	2	2	1
Faget (Le).....	2,5	1	2,5	2	3	1	5,5	1	5,5	1	6,5	2	2	1	0	0
Fos.....	4	1	4	1	4	1	0	1	0	3	0	1	4	2	4	1
Fousseret (Le).....	6	1	2	1	2	1	7	3	6	2	6	1	2	1	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	0	0	0	6	1	0	0	4	1	0	5	2	0	0
Jouéou.....	0	1	0	4				0	0	2						
Jurvielle.....	3	1	3	1	4	1	3,5	2	4,5	1	1	5	1	5	1	3,5
Juzet-d'Izaut.....			4	1	3	2	1	1	5	1	6	1	3	1	3	3
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	5	1	3	1	3	3	7	1	7	3	7	1	3	4	2	1
Oô.....	4	1	3	1	4	1	5	1	4	3	0	1	4	1	4	1
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	3	3	3	2	6	1	6,5	3	6	2	2	2	2	3

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
AOÛT															
Bélaré.....	7	1	3	3	3	7	2	7	2	3	1	7	1	7	1
Blajan.....	2	1	2	1	6	1	6	1	1	1	6	1	6	1	6
Cazères.....	2	1	2	1	2	1	7	1	2	1	0	6	1	6	1
Faget (Le).....	6	1	7	1	3	3	7	2	7	2	6,5	1	0	0	7
Fos.....	0	3	0	1	0	1	0	1	4	3	4	3	0	3	0
Fousseret (Le).....	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	7	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1	1	1	0	6	1	6	1	2	1	2	1	0	6
Jouéou.....					0	2									
Jurvielle.....	3	3	3,5	4	4,5	4	4,5	1	1,5	1	1	3	1	3	1
Juzet-d'Izaut.....	2	2	3	3	4	2	0	3	0	2	6	1	3	2	6
Laou-d'Esbas.....															
Lasserre.....	7	1	3	2	3	4	7	1	7	2	1	0	1	7	1
Oô.....	3	1	4	2	5	1	1	2	5	1	4	1	3	1	3
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	2	2	1	3	2	7	2	6	2	7	2	1	1	7
SEPTEMBRE															
Bélaré.....		0		0	3	1	3	3	3	1	3	2	3	2	5
Blajan.....	6	1	1	1	1	1	1	1	2	1	6	1	6	1	6
Cazères.....	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....	5,5	1	5,5	1	1,5	1	3	1	0	0	3,5	2	0	0	3,5
Fos.....	0	2	0	2	0	3	4	2	4	1	4	1	0	2	0
Fousseret (Le).....	6	1	6	1	2	2	2	1	2	4	2	1	7	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	6	1	6	1
Jouéou.....					0	3									
Jurvielle.....	3	1	5	1	3	1	3	1	6	0	3,5	2	3	2	7
Juzet-d'Izaut.....	2	1	2	2	6	1	3	2	3	1	2	1	3	1	5
Laou-d'Esbas.....															
Lasserre.....	0	7	1	2	1	3	3	3	3	3	3	2	7	1	7
Oô.....	0	5	1	4	1	5	1	5	1	4	1	4	1	7	0
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	5	1	1	1	2	1	2	1	1	3	1	7	1	7	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15											
Arrien.....	5	1	4	2	5	2	5	1	5	2	7	2	4	1	2	2	5	1	3	2	2	5	0	5	1	
Aulus.....	3	2	4	1	4	1	7	1	7	1	0,5	1	3	1	4	2	5	1	1	1	2	0	1	3	2	
Ax-les-Thermes.....					6	3	6	1	6	1	5	1	6	1	0									6	3	0
Bosc (Le).....	7	2	7	1	7	1	5	3	6	4	6	2	0	1	0	2	0	2	6	3	0	2	0	1	6	3
Cabannes (Les).....		2	1	3	1	4	5	2	1	3	1								2	1	3	2	4	1	4	1
Calmill.....																										
Capoulet.....	7	1	7	1	4	1	3	1		0	2	3	1	1	1	3	2		0	0	1	7	2	3	0	6
Castillon.....		0	5	3		0		0		0	0	7	2		0	5	2		0	0	0	3	4	0	0	0
Coufflens.....	6	1	5	1	4	1		0		0	0	6	1	4	1	5	1		0	0	6	1	0	6	1	4
Fougax.....																										
Goulier.....	4	1	4	2	4	2	4	2		4	5	0	1	0		0		4	1	4	2		4	1	2	2
Larcat.....	0	1	6	2			4	5	0	1	0		0		0			0	0	0	4	1	4	1	0	0
L'Hospitalet.....	3	1	3	1	4	1	0	2	0	2	0		0	1	4	2		4	1	5	2	0	1	4	1	1
Marc-d'Auzat.....	6	1		0	0	6	1	5	2	7	1	6	1		0	7	3	6	1	6	1	7	3	7	3	6
Massat.....	3	1	7	1	3	2	2	1	7	3	3	1	2	1	3	2	7	1	2	1	7	3	5	1	1	1
Mérens.....	4	2	4	1	4	2	4	3	0	2	4	1	4	2	4	3	4	2	7	1	7	2	7	1	7	2
Moulis.....	1	1	1	1	7	1	7	1	7	1	1	1	1	1	3	1	1	1	5	1	5	1	7	1	1	1
Orgibet.....	5	1	5	1	6	1	4	2	6	1	2	1	7	1	6	1	4	1	5	1	6	2	7	2	7	1
Prades.....	1	1	7	2	5	1	5	2	1	2	5	1	3	2	4	3	5	1	3	1	7	1	1	2	3	1
Prat-Communal.....		0	5	1		0	5	2	5	1	5	2			0	3	2	3	1	5	2	3	1	5	2	5
Rieucros.....																										
Rimont.....	6	1	7	1		0	5	1	4,5	2	6	1	3	1	4,5	1	5	2	6	1	5	1	7	1	7	5
Rivernert.....		4	1	3,5	1	5	1		0	7	2		0	0	0	3,5	1	3	1	1	0	5	1	4	1	1
Saint-Lary.....	6	1	7	1		0	7	1	6,5	1	1	1	6	1	4	1	1	1	7	1	6	1	1	6	2	5
Seix.....	4	1	3	1	6	1	2	1	5	1	6	1	2	1	5	1	2	5	1	0	1	2	1	6	1	1
Seintein.....	5	1	6	1	7	1		0	7	2		0	5	1	5	2	2	2	0	0	5	2	3	1	2	2
Tarascon.....	4	2	4	2	4	1	4	2	4	1	4	1	4	1	0	3	0	2	4	2	4	3	0	4	0	5
Ustou.....	5	1	6	1	4	1	0	1	7	1	0	1	5	1	3	1	1	5	1	7	1	1	0	1	5	1
Vieussos.....	0	1	0	1	6	0	0	1	0	2	6	1	6	0	4	1		0	4	1	3	2	3	2	2	1

ARIÈGE.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....			0		0		2	5	2						
Aulus.....	1	2	0	1	1	1	1	1	3	1	4	1	7	2	0
Ax-les-Thermes.....			5	1	3	1	7	1	7	1	7	1	5	1	0
Bosc (Le).....	0	1	0	2	0	1		0	0	1	0				
Cabannes (Les).....	3	1	2			4	1	1	2						
Calmill.....															
Capoulet.....	6	0	6	0	7	1	6	0	6	0	0	6	0	1	0
Castillon.....	2	2		0			0		0		0	0		0	7
Coufflens.....		0		4	1	5	1		0		0		0		0
Fougax.....															
Goulier.....	4	2	2	1	2	2	2	4	2	4	1	4	2	4	3
Larcat.....		0	0	2		0		0	0	1	0				
L'Hospitalet.....	0	1	5	1	3	1	0	0	2	4	1	4	1	0	1
Marc-d'Auzat.....	6	1	5	1	6	1	6	1	0	0					
Massat.....	3	1	7	1	0	2	3	1	7	1	3	1	7	3	7
Mérens.....	4	1	7	1	0	1	0	1	7	2	7	2	0	2	0
Moulis.....	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1	7	1	7	1	7
Orgibet.....	7	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
Prades.....	5	1	1	1	5	1	3	1	1	2	7	1	3	1	3
Prat-Communal.....			5	1	5	1		0	5	1					
Rieucros.....															
Rimont.....		0	6	1	5	1	5	1	7	1		0	6	1	5
Rivernert.....		0	4	1	4,5	1	3	1	3	1	4	2	5	1	6
Saint-Lary.....		0	7	1	6	1	5,5	1	0						
Seix.....	2	2	1	1		0	6	1	3	1	2	2	4	1	1
Seintein.....		0	2	1		0	2	1	3	1	3	1	3	1	3
Tarascon.....	3	1	6	2	6	2	0	3	4	1	0	1	0	1	0
Ustou.....	4	1	0	1	5	1	0	1	4	1	1	1	0	1	1
Vieussos.....		0	7	2	7	1	4	1	4	1	2	0	2	2	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....		0	0	5												
Aulus.....	7	2	0	2	1	1	7	1	7	1	3	2	3	4	2	4
Ax-les-Thermes.....	7	1	7	1	6	1	6	1	6	1	7	2	5	1	5	5
Bosc (Le).....	6	1	5	4	5	3	4	5	6	1	4	1	5	3	5	1
Cabannes (Les).....	4	4	3	1		2	3	4	4	1	1	0	5	0	3	1
Calmill.....	4	1	4	1	1	1	0	0	2	0	4	1	0	0	0	0
Capoulet.....	0	1	0	1	0	1	7	1	1	0	1	3	1	4	3	4
Castillon.....	7	2	7	2	0	4	2	0	3	2	0	4	5	4	2	0
Couflens.....		0	5	1	6	1	6	1	0	1	6	1	5	1	4	1
Fougaux.....			5	3	4	3	6	2	6	3	5	1	1	1	1	0
Goulier.....	2	2	2	3	6	2		2	2		4	2	4	4	4	2
Larcat.....	0	2														
L'Hospitalet.....	0	2	0	1	5	1	0	2	0	1	0	2	4	3	4	5
Marc-d'Auzat.....	1	3	1	2	2	1	2	0	3	6	2	6	2	5	5	1
Massat.....	3	1	2	1	3	1	2	2	3	3	1	2	7	1	1	4
Mérens.....	0	2	0	1	4	2	4	2	0	1	0	1	7	1	4	2
Moullis.....	1	1	1	7	1	7	1	7	1	1	1	5	1	1	1	1
Orgibet.....	1	1	1	7	1	7	1	7	1	5	1	4	1	4	1	1
Prades.....	7	2	1	1	5	1	5	1	7	2	5	1	1	4	3	1
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	3	2	0	5
Rieucros.....																
Rimont.....		0	7	1	3	1	5	1	7	3	5	1	6	1	4	5
Riverenert.....	4	1	6	1	3	5	1	5	1	6	2	5	1	4	5	1
Saint-Lary.....		0	0	0	1	7	5	1	5	2	5	5	1	0	1	0
Seix.....	0	2	0	1	3	1	7	1	2	1	1	2	2	1	1	1
Seintein.....	2	1	2	1	3	1	3	1	3	2	7	1	7	2	1	1
Tarascon.....	0	2	0	3	0	1	0	2	6	3	6	2	6	2	6	1
Ustou.....	7	1	0	1	5	1	0	1	4	1	0	1	4	1	1	1
Videssos.....	2	1	3	2	5	1	3	1	3	1	2	5	1	5	1	1

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	5	2	0		0		0	5	1	5	1	7	2	0	7
Aulus.....	7	1	7	1	3	1	3	2	7	2	5	2	1	1	7
Ax-les-Thermes.....	1	2	7	1		6	1	6	1	7	1	7	1	1	1
Bosc (Le).....	6	5	6	1	6	1	6	2	6	5	6	3	6	4	6
Cabannes (Les).....	2	6			2	1	4	2	5	2	1	1	2	1	1
Calmill.....	6	2	0	1	0	0	0	0	1	7	2	0	2	0	1
Capoulet.....	4	3	4	1	4	1	6	0	6	0	0	1	0	1	0
Castillon.....		0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Couflens.....	7	1	0	0	0	0	0	2	0	1	0	2	0	4	1
Fougaux.....	6	5			1	5	1	3	1	2	0	2	3	2	1
Goulier.....	3	3	2	2											
Larcat.....	0	3	0	1		0	2	1	2	0	1	0	1	0	1
L'Hospitalet.....	7	2	5	2	5	1	4	1	5	1	0	1	0	2	0
Marc-d'Auzat.....	1	3	1	2	0	3	7	2	0	2	1	2	0	2	1
Massat.....	1	2	5	1	1	2	5	1	1	7	4	5	2	1	1
Mérens.....	0	2	0	1	0	1	0	1	7	1	0	2	0	1	0
Moullis.....	1	1	1	1	1	1	5	1	5	1	7	1	1	1	1
Orgibet.....	7	2	7	1	7	1	5	1	7	1	7	1	1	1	1
Prades.....	5	3	5	2	3	1	7	1	7	3	1	2	3	1	5
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	1	5	2	5	2	5	1	5	1	0
Rieucros.....															
Rimont.....	7	2	7	1	7	1	5	1	7	5	2	5	1	0	7
Riverenert.....	6	2	7	1	5	1	5	1	6	1	7	1	7	1	1
Saint-Lary.....	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Seix.....	7	1	6	2	3	2	1	1	2	1	2	0	1	1	1
Seintein.....	7	2	3	1	7	1		6	1	7	1	1	1	6	1
Tarascon.....	0	3	0	2	0	2	6	1	6	1	1	1	1	6	1
Ustou.....	5	1	0	1	3	1	0	1	7	1	0	1	7	1	1
Videssos.....	7	2	3	1	7	1	1	2	4	1	1	2	7	3	0

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7]

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
OCTOBRE																
Béland.....	3	2	7	2	3	1	6	1	7	1	3	2	3	3	4	0
Blajan.....	6	1	6	1	5	1	6	1	6	1	6	2	2	3	2	1
Cazères.....	2	1	6	1	6	1	2	1	6	2	2	2	4	2	1	6
Faget (Le).....	3	2	6	1	3	1	3	2	6,5	2	7	1	2,5	1	3,5	1
Fos.....	0	1	0	1	4	1	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0
Fousseret (Le).....	2	1	6	1	2	2	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	1	7	1	7	1	0	6	2	6	1	0	0	5	2	0
Jouéou.....					0	1										
Jurvielle.....	0	1	4	1	3	1	5	1	5	1	4	1	3	1	3,5	1
Juzet-d'Izaut.....	5	3	4	2	4	3	7	2	6	3	6	1	7	2	4	2
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	3	2	7	2	3	1	7	1	7	2	7	1	3	1	3	2
Oô.....	7	1	0	1	2	1	0	1	7	1	3	1	4	1	5	1
Saint-Plancard.....			5	1			7	1					7	1		
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	2	5	2	2	2	6	1	6	1	2	1	3	1	2	1
NOVEMBRE																
Béland.....		0	3	1	3	3	3	4	7	2	3	5	0	3	1	0
Blajan.....	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	6	1	6	1	6	1
Cazères.....	6	1	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).....	7,5	1	7,5	1	1,5	2	2,5	4	2,5	3	3	5	3,5	1	3	1
Fos.....	0	1	0	1	0	4	4	0	4	3	4	1	0	0	0	0
Fousseret (Le).....	7	1	7	1	2	1	1	1	2	1	2	4	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	1	0	0	0	0	5	1	5	1	0	0	6	1	0	0
Jouéou.....	7,5	1	0	0	5	4	0	2	5	2	4	1	0	2	1	0
Jurvielle.....	2,5	1	3	1	3,5	1	6	0	5	2	5	1	1	1	5	1
Juzet-d'Izaut.....	7	2	6	2	2	0	3	1	2	1	3	4	6	1	2	2
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	7	2	0	3	3	3	4	7	2	3	4	6	1	3	2	5
Oô.....																
Saint-Plancard.....									5	1		7	2			
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	1	2	1	2	2	4	2	2	5	5	1	2	2	3	1
OCTOBRE																
Béland.....	7	2	7	2	0	0	0	7	2	7	1	7	2	0	7	1
Blajan.....	5	3	6	2	6	2	6	2	6	1	6	3	6	2	6	1
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).....	7,5	1	7	1	6,5	1	6	1	7,5	1	7,5	2	7	1	7	1
Fos.....	0	1	0	1	0	1	0	4	2	0	1	0	1	0	2	0
Fousseret (Le).....	6	3	6	3	6	1	6	2	6	1	6	6	2	7	1	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	1	7	1	7	1	0	0	6	1	6	2	6	2	0	0
Jouéou.....	5	2	5	2				5	6	6	0	6	0	6	0	6
Jurvielle.....	7	1	0	2	5	1	3	1	3	5	1	3,5	1	5	1	5
Juzet-d'Izaut.....	6	3	3	2	6	1	2	2	3	2	7	3	6	3	7	2
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	7	2	7	2	7	1	7	1	0	7	1	7	2	6	2	7
Oô.....	7	1	0	0	1	4	1	4	1	7	2	0	1	3	1	2
Saint-Plancard.....	7	1	5	1										7	1	
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	2	6	2	7	1	7	1	7	2	7	3	7	2	2	1
NOVEMBRE																
Béland.....	7	2	7	2	7	1	7	1	0	6	1	2	0	5	1	6
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	3	1	6	1	6	2	6	3	6	1
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	2	1	6	1	6	2	6	3	6	1
Faget (Le).....	7	1	6,5	2	0	1	7,5	1	0	1	0	1	6,5	1	2	1
Fos.....	0	4	1	4	1	0	1	0	0	0	0	1	4	1	4	1
Fousseret (Le).....	6	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	0	1	0	7	1	0	0	2	1	2	1	2	1	6
Jouéou.....	0	2	0	3			0	3	2	2	2	0	1	0	2	0
Jurvielle.....	1	1	0	1	0,5	1	1,5	1	7	1	7	1	1,5	1	3	1
Juzet-d'Izaut.....	0	2	7	2	6	1	7	2	6	2	0	3	6	2	6	1
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	6	1	7	1	5	1	6	1	0	0	7	1	3	1	5	1
Oô.....																
Saint-Plancard.....	7	1	7	1										7	3	7
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	1	7	2	7,5	1	7,5	1	1	2	2	3	1	3	1	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 9; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien		0	7	2	3	1	3	1							
Aulus	7	2	4	1	5	1	3	3	4	3	5	1	5	1	0
Ax-les-Thermes															
Bosc (Le)	6	3	6	1	7	1	7	1	6	1	6	1	6	1	4
Cabannes (Les)	0	1	6	2	4	7	1	4	3	1	6	2	6	4	6
Calmill	7	1	5	1	7	1	3	3	4	2	4	2	7	1	2
Capoulet	0	1	0	1	6	1	4	3	1	2	3	2	6	1	1
Castillon	1	4		0	0	0	3	3	3	4	3	2	4	1	4
Couffens		0	0		0	4	2	5	2	0	0	0	0	0	0
Fougax		0	2	1	3	1	4	3	4	1	4	2	0	0	5
Goulier		4	2	3	2	4	3			0	4	1	4	2	2
Larcac	0	1			4	3	4	5	4	3					
L'Hospitalet	4	2	5	1	4	2	4	3	4	4	3	0	1	2	0
Marc-d'Auzat	7	2	0	1	7	1	4	4	3	4	2	4	2	0	1
Massat	1	1	1	1	1	1	7	1	3	1	3	1	1	1	5
Mérens	7	2	0	1	1	1	4	4	5	4	2	0	1	0	1
Moulis	1	1	1	1	1	1	5	1	7	1	1	1	1	1	1
Orgibet	1	1	7	1	7	1	4	1	6	1	7	1	7	1	1
Prades	7	3	5	2	3	4	5	1	7	3	1	2	5	1	7
Prat-Communal	5	1		0	0	5	1	5	2	3	5	1	5	1	5
Rieucros															
Rimont	5	1		0	7	0	5	1	4,5	2	4,5	5	5	1	7
Riverenert		0	4	1	3	1	3	3	5	7	1	3	1	1	1
Saint-Lary	7	1	0	1	1	0	0	0	1	7	1	7	1	1	1
Seix	1	1	0	1	1	3	2	2	2	6	2	2	5,5	1	0
Seintein	3	1	5	1	6	1	6	2	6	1	3	3	2	1	3
Tarascon	0	2	2	1	2	1	4	3	4	2	6	1	4	1	1
Ustou	5	1	0	1	3	1	0	1	7	1	0	2	5	1	7
Vicdessos	7	1	1	1	2	4	3	3	2	5	1	1	1	1	1

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien	5	1	5	1	1	2	4	2	5	1	7	1	0	3	1
Aulus	3	2	0	2	0	2	7	2	1	2	0	1	5	3	0,5
Ax-les-Thermes															
Bosc (Le)	6	1	6	4	6	2	6	1	6	4	6	3	6	1	6
Cabannes (Les)	0	3	0	3	0	1	0	1	7	1	7	1	7	1	0
Calmill	6	1	0	2	6	2	4	2	6	2	6	2	6	2	1
Capoulet	0	1	2	1	2	1	7	2	7	3	6	1	3	1	1
Castillon		0	1	3	1	2	0	1	2	1	2	1	3	2	1
Couffens		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	2	5	0
Fougax		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	1	1
Goulier		0	0	3	1	3	1	0	0	3	2	4	1	4	1
Larcac	0	2	0	3	0	1	0	2	0	0	1	0	2	3	3
L'Hospitalet															
Marc-d'Auzat		0	0	1	0	2	0	1	0	2	7	1	0	3	0
Massat	3	1	7	1	7	1	1	2	5	2	7	1	3	1	5
Mérens	0	1	0	1	0	2	0	2	0	2	5	1	3	1	5
Moulis	7	1	7	1	1	1	7	1	1	1	7	1	7	1	7
Orgibet	6	1	5	1	7	3	7	2	0	7	2	7	3	7	2
Prades	7	2	7	2	0	1	1	0	1	7	2	3	1	7	2
Prat-Communal	5	2	5	2	5	2	0	5	2	5	1	5	2	5	0
Rieucros															
Rimont		0	6	1	7	1	6	1	7	1	4,5	1	7	5	1
Riverenert	7	1	4,5	1	5	1	4	1	7	1	5	1	4,5	1	1
Saint-Lary	7	1	6	1	6,5	2	5	1	7	1	5	1	4,5	1	1
Seix	2	1	1	2	2	1	0	1	1	1	7	1	6	1	2
Seintein		0	5	1	5	1	1	2	3	1	0	3	1	2	2
Tarascon	4	1	0	2	0	2	0	3	0	2	0	7	2	7	1
Ustou	4	1	7	1	5	1	5	1	7	1	0	1	4	1	1
Vicdessos	1	1	1	2	2	1	0	1	1	7	2	7	1	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	7	1	7	1	0	1	0	0	0	7	1	0	0	0	0
Aulus.....	4	2	4	2	7	1	7	2	5	1	4	1	3	1	3	2
Ax-les-Thermes.....	7	1	7	2	0	2	0	2	7	1	0	2	3	1	4	2
Bosc (Le).....	6	1	6	3	7	2	7	4	7	5	7	5	6	4	0	6
Cabannes (Les).....	5	1	1	2	7	1	0	3	0	2	1	5	2	2	5	1
Calmill.....	7	1	7	3	6	1	6	4	0	3	0	7	1	6	1	6
Capoulet.....	6	1	2	1	6	1	4	3	0	3	4	1	4	1	4	1
Castillon.....	0	0	5	6	5	6	5	6	7	5	7	4	7	2	2	2
Couffens.....	5	1	0	1	0	2	7	4	0	2	0	1	0	0	1	0
Fougax.....	5	2	5	1	2	2	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Goulier.....	0	1	0	1	0	5	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0
Larcat.....	7	1	7	2	0	2	0	3	0	2	4	2	3	2	4	2
L'Hospitalet.....	7	1	7	1	0	1	0	4	0	2	3	2	4	1	5	1
Marc-d'Auzat.....	3	1	3	1	5	2	1	4	7	1	1	1	3	1	5	1
Massat.....	0	2	0	2	0	4	2	5	0	2	0	1	4	2	0	2
Mérens.....	1	1	7	2	7	1	7	2	1	1	1	1	7	1	7	1
Moullis.....	7	1	7	3	7	1	7	3	0	2	7	1	5	1	6	1
Orgibet.....	5	2	4	1	5	2	7	3	7	2	0	2	7	1	5	2
Prades.....	5	1	5	2	5	3	5	1	0	0	5	1	5	1	5	1
Prat-Communal.....	7	1	7	5	2	7	1	7	5	2	7	5	1	5	1	5
Rieucros.....	5	1	5	1	5	2	6	1	7	2	3	1	3	5	1	5
Rimont.....	5	1	6	2	6	1	5	2	5	2	0	5	5	1	6	1
Rivèrenert.....	0	1	7	1	2	2	6	2	1	1	1	7	1	6	1	4
Saint-Lary.....	6	1	1	6	1	7	2	3	2	7	1	7	1	6	1	0
Seix.....	4	1	4	1	4	2	0	1	4	2	0	1	4	1	2	2
Seintin.....	4	1	4	1	4	2	0	1	4	2	0	1	4	1	2	2
Tarascon.....	0	1	7	1	0	1	7	1	4	1	5	1	3	1	0	1
Ustou.....	5	1	7	1	1	2	0	5	2	7	1	7	1	7	1	5
Videssos.....	7	1	7	5	2	7	1	7	5	2	7	5	1	5	1	5

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	7	2	0	1	2	3	1	7	2	7	1	0	1	7	1
Aulus.....	3	2	4	1	5	2	5	1	0	2	7	2	4	2	7
Ax-les-Thermes.....	7	1	7	1	7	2	1	1	1	3	1	3	2	7	2
Bosc (Le).....	6	5	6	3	0	1	6	4	6	5	6	4	6	6	6
Cabannes (Les).....	7	1	5	1	0	2	5	1	6	1	0	1	0	2	1
Calmill.....	6	4	5	3	6	2	0	2	5	2	6	1	3	2	7
Capoulet.....	0	1	4	1	4	1	0	1	4	3	6	1	4	1	4
Castillon.....	3	2	4	1	3	4	4	2	0	0	1	2	0	3	2
Couffens.....	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	7	1	0	1	0
Fougax.....	3	1	5	2	4	2	5	3	4	2	3	2	0	2	1
Goulier.....	0	2	0	1	0	3	2	0	2	7	1	7	2	0	1
Larcat.....	0	1	0	4	0	2	7	1	0	6	1	1	2	7	1
L'Hospitalet.....	0	2	0	1	0	2	0	1	0	1	1	4	1	0	1
Marc-d'Auzat.....	0	1	7	1	7	2	0	1	1	0	1	0	1	0	1
Massat.....	5	1	3	1	5	1	5	2	3	1	5	1	7	2	7
Mérens.....	0	2	0	2	7	3	0	2	0	1	4	1	4	1	0
Moullis.....	7	1	1	1	1	7	1	7	1	1	7	1	1	5	1
Orgibet.....	7	1	5	1	5	2	7	1	7	3	7	1	3	1	3
Prades.....	5	1	3	1	3	2	5	1	1	5	2	5	1	5	2
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	2	5	3	5	3	5	1	5	2	5
Rieucros.....	7	1	7	1	7	5	1	7	1	7	1	0	7	1	7
Rimont.....	0	5	1	5	1	4	5	1	5	2	4	5	1	5	1
Rivèrenert.....	6	1	6	1	5	1	7	1	5	1	7	1	0	6	1
Saint-Lary.....	2	2	7	1	6	1	7	1	2	2	3	2	7	5	1
Seix.....	2	2	2	1	2	1	6	1	2	2	3	2	6	1	1
Seintin.....	2	2	2	1	2	1	6	1	2	2	3	2	6	1	1
Tarascon.....	2	1	2	1	0	2	0	2	0	2	4	1	4	1	1
Ustou.....	0	1	7	1	7	1	5	1	3	1	0	1	0	1	1
Videssos.....	5	1	5	2	7	2	7	2	5	2	2	1	7	2	7

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 4; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 9; Faible, 4; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bélaré.....	6	0	7	2	7	3										
Blajan.....	6	2	6	2	6	2	6	1	0	1	1	6	1	6	1	6
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).....	6	1	5,5	1	7	3	7,5	2	7	3	7	1	4,5	1	2,5	3,5
Fos.....	4	1	0	1	0	2	0	0	4	1	0	4	1	0	0	0
Fousseret (Le).....	6	1	6	2	6	2	7	3	7,5	2	0	1	0	1	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	6	1	7	1	7	1	7	1	7	1	0	0	0	0	0
Jouéou.....	1	2	0	1	0	2	0	3	1	2	6	0	3	4	3	0
Jurvielle.....	5	1	5	1	1	0,5	2	7	1	0	1	1	5	1	5	1
Juzet-d'Izaut.....	6	2	7	3	6	3	6	3	6	2	7	2	1	6	1	6
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	6	2	7	2	7	3	6	3	7	2	7	2	0	3	4	3
Oô.....	4	1	0	2	5	1	0	4	0	1	6	1	5	1	4	1
Saint-Placard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	7	2	6	3	7	4	7	3	7,5	1	0	1	0	1

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Bélaré.....				5	2	6	2	7	2	0	0	5	1	0	3
Blajan.....	6	1	6	1	6	2	5	1	6	1	7	1	7	1	5
Cazères.....	6	1	6	2	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....	6	1	6	2	6,5	2	6,5	2	6,5	2	7	1	7	1	4
Fos.....	4	1	4	2	4	1	0	1	0	2	4	1	0	4	1
Fousseret (Le).....	6	1	6	3	6	3	6	2	6	1	6	1	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	2	2	1	2
Jouéou.....	0	1	0	1	0	3	4	1	1	3	1	2	1	0	1
Jurvielle.....	2,5	3	1	5	1	5	1	1	1	7	1	7	1	1	1
Juzet-d'Izaut.....	6	2	6	3	6	3	7	2	2	2	1	1	7	1	1
Laou-d'Esbas.....															
Lasserre.....	7	1	7	2	7	2	7	2	7	1	3	1	3	1	6
Oô.....	4	1	5	1	5	1	6	1	7	3	1	2	1	7	1
Saint-Placard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	1	6	2	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1	7

NOMS DES OBSERVATEURS DES PLUIES ET DES VENTS

EN 1902

ARIÈGE

Arrien.....	MM. MONFORT... F	Mérens.....	MM. PÉLISSIER... F
Aulus.....	LOUBET... F	Moulis.....	ROUANE... F
Ax-les-Thermes...	ASTRIÉ... F	Orgibet.....	SOUCHE... F
Bosc (Le).....	BONNANS... F	Prades.....	SÈRE... F
Cabannes (Les)...	MURROT... F	Prat-Communal..	MANDROU... F
Calmil.....	PORTET... F	Rieucros.....	FIS... F
Capoulet.....	CANAL... F	Rimont.....	SENTEIN... F
Castillon.....	BIELLÉ... F	Riverenert.....	CLASTRES... F
Couffens.....	DENAT... F	Saint-Lary.....	PUGENS... F
Fougax.....	AUTHIÉ... F	Seix.....	SURE... F
Goulier.....	CARBONNE... F	Sentein.....	FERRÉ... F
Larcac.....	MOUCHARD... F	Tarascon.....	LAURENS... F
L'Hospitalet.....	ROUZAUD... F	Ustou.....	PORTET... F
Marc-d'Auzat... ..	RUFFIÉ... F	Viedessos.....	SÉGUÉLA... F
Massat.....	SAUX... F		

HAUTE-GARONNE

Bélaré.....	MM. BOY... F
Blajan.....	LASSUS... F
Cazères.....	VIGNAUX... F
Faget (Le).....	BESSIÈRES... I
Fos.....	SAVE... I
Fousseret (Le)...	PEYROT... I
Izaut-de-l'Hôtel...	MOURA... I
Jouéou.....	RIBIS... F
Jurvielle.....	SARCOS... F
Juzet-d'Izaut...	SACARRÈRE... F
Laou-d'Esbas...	Divers...
Lasserre.....	SEILHAN... F
Oô.....	GIRET... F
Saint-Placard...	FOURMENT... F
Villeneuve-lès-Bouloc..	FAVAREL... I

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE. — H ^{te} -GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	5	19	9	3	0	44	0	0	0	0	4	5	2	2	10	2
Aulus.	10	10	157	10	82	2	10	70	6	0	0	0	0	0	10	6
Castillon.		4	9	125	8		10	24	6	0	2	2	2	2	10	0
Coufflens.	0	10	32	10	26	0	3	23	2	0	1	3	3	2	4	5
Massat.	10	10	114	10	62	0	10	8	0	0	0	0	0	0	10	0
Moulis.	2	9	15	8	4	10	23	5	0	0	0	0	0	0	10	0
Orgibet.	5	45	10	13	0	10	20	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Rimont.	6	10	32	10	10	10	40	7	0	0	0	2	0	1	10	4
Riverenert.	0	7	54	10	10	10	62	10	6	4	0	0	0	7	10	21
Saint-Lary.	4	49	10	6	0	1	33	2	0	0	0	2	3	2	10	0
Seix.	4	10	38	10	6	10	31	5	0	0	4	8	4	2	10	0
Seintein.	6	10	42	10		10					4	4	4	4	10	
Ustou.	3	10	195	10	63	9	8	67	9	0	0	0	1	2	10	1
Bélar.	1	10	16	10	28	10	5	10	4	3	10	2	10	2	6	10
Blajan.	0	20	10	16	10	0	10	24	0	0	0	0	0	0	10	0
Cazères.	2	10	9	10	10	2	10	24	10	0	10	0	2	3	1	10
Faget (Le).	5	10	10	30	10	47	10	4	10	10	1	1	2	4	3	10
Fos.	0	58	10	40	10	15	0	4	21	5	0	0	3	0	2	10
Fousseret (Le)..	6	32	10	18	10	125	10	4	0	10	0	0	0	0	2	10
Izaut-de-l'Hôtel.	0	10	10	10	2	20	10	60	2	0	0	2	0	0	2	10
Jurvielle.	0	10	7	10	0	5	6	0	0	0	2	0	0	0	10	0
Juzet-d'Izaut.																
Laou-d'Esbas.																
Lasserre.	10	15	10	9	10	29	10	9	10	5	10	10	2	0	4	10
Léguévin.																
Oô.	10	10	10	10	0	7	10	23	0	0	0	0	0	0	10	0
Rieumes.																
Saint-Plancard.	0	8	10	10	0	10	35	6	0	0	0	0	0	0	10	0
Villeneuve-I.-B.	2	35	10	10	84	10	10	6	10	10	10	0	2	10	10	0

ARIÈGE. — H ^{te} -GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.	1	2	3	10	2	0	0	0	17	4	10	4	29	8	153	492
Aulus.	0	0	10	10	0	0	0	2	4	172	10	0	2	34	10	594
Castillon.		2	4	10	10			4	5	113	8	6	4	42	8	385
Coufflens.	0	10	10	8	0	0	0	0	7	145	10	3	2	33	10	487
Massat.	0	0	10	10	0	0	0	0	0	106	10	0	6	14	10	519
Moulis.	0	0	10	3	0	0	0	0	10	246	0	0	8	10	167	579
Orgibet.	0	3	8	4	0	0	0	0	122	8	102	2	20	4	60	527
Rimont.	0	0	10	10	10	0	0	9	10	136	10	9	5	8	11	367
Riverenert.	5	10	0	0	0	0	5	0	5	70	10	10	0	23	10	409
Saint-Lary.	0	1	6	3	2	0	0	3	56	6	87	4	6	35	10	500
Seix.	0	4	10	8	10	3	0	0	8	132	10	6	2	31	10	400
Seintein.		10		8				3	8	138	10	3	8	20	10	328
Ustou.	0	0	8	0	8		0	2	8	163	2	2	4	31	10	720
Bélar.	1	10	10	10	10	10	10	1	10	120	10	10	8	19	10	272
Blajan.	0	0	10	10	10	0	0	0	5	161	5	2	3	10	60	351
Cazères.	0	1	1	10	10	10	0	10	3	166	10	4	10	10	92	320
Faget (Le).	1	10	10	10	10	0	0	0	7	129	10	10	10	24	10	305
Fos.	0	3	1	0	0	0	2	4	8	180	10	7	3	40	10	584
Fousseret (Le)..	0	8	10	10	8	0	2	4	43	10	25	6	10	32	10	464
Izaut-de-l'Hôtel.	0	3	9	10	10	0	0	0	10	120	10	5	5	80	10	350
Jurvielle.	0	0	5	0	0	0	0	0	0	72	10	5	0	10	126	325
Juzet-d'Izaut.																
Laou-d'Esbas.																
Lasserre.	1	10	10	10	10	0	10	1	9	94	10	10	10	27	10	227
Léguévin.																
Oô.	0	0	0	0	0	0	0	0	10	85	10	10	0	10	67	182
Rieumes.																
Saint-Plancard.	0	0	10	10	0	0	0	0	4	259	6	0	10	10	63	431
Villeneuve-I.-B.	2	10	10	10	10	4	10	0	10	126	10	10	10	38	10	360

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE. — H ^{te} -GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	35 10	21 10	10	4	3	9	22 5	10 10	36 4	9	8	5	36 2	5 10	6 9
Aulus.....	10	20 10	3 10	6	4	5	4	57 10	70 6	12 5	8	6	10	64 10	23 10
Castillon.....	21 8	8	5 6	3	5	4	3	25 8	8 4	32 2	1	2	4	24 7	4
Conflens.....	10	52 10	35 10	12 6	6	8	10	67 10	84 4	54 2	7	8	7	32 10	10 4
Massat.....	10	32 10	5 10	10	10	10	10	84 10	10 51	10 10	10	10	0	32 10	10
Moulis.....	10	35 7	13 4	9	7	5	8	53 10	8	58 10	9	6	4	5	7
Orgibet.....	20 10	10	23 10	6	9	4	3	55 10	0	4	3	2	9 10	5 3	6
Rimont.....	10	47 10	5 8	10	10	9	9	43 10	2 1	50 5	3	10	2	30 10	5 3
Riverenert.....	10	60 10	21 3	5	6	0	0	53 10	10	64 5	4	0	10	49 10	9
Saint-Lary.....	40 10	10	40 10	10	9	10	2	65 10	15 3	53 2	10	9	4	20 10	13 6
Seix.....	10	37 10	10	5	8	6	6	25 10	8	6	3	6	5	10	20 4
Seintein.....	10	36 10	28 9	8	9	8	8	44 10	8	30 9	7	8	5	16 10	3
Ustou.....	10	39 8	9 10	5 6	4	7	6	9	41 7	62 5	4	6	4	9	32 5
Bélard.....	1 10	47 10	10	3 1	9	8	2 10	48 9	8 10	66 3	9	1 10	4	35 10	0
Blajan.....	10	10 5	10	0	0	10	5	45 10	5	88 5	10	10	0	10	0
Cazères.....	10	44 10	10	25 10	10	0	5	45 10	20 10	51 1	10	10	5	12 10	1
Faget (Le).....	53 10	25 10	10	3	4	8	4	34 9	7	64 3	8	8	5	36 10	2
Fos.....	10	40 9	50 10	8	3	6	4	80 10	8	68 8	3	3	7	34 10	8
Fousseret.....	156 10	10	62 10	4	4	6	6	53 8	10	148 8	2	8	8 10	10	5 0
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	60 10	15 8	9	8	5	6	70 10	6	54 3	9	10	3	25 10	3
Jurville.....	16 10	5	0	0	3	13 10	8 10	52 10	5	123 3	3	10	5	18 10	3 5
Juzet-d'Izaut.....															
Laou-d'Esbas.....															
Lasserre.....	4 10	36 10	10	2 2	9	8	4 10	45 10	8 10	67 2	8	4 9	3 2	38 10	0
Léguevin.....															
Oé.....	10	41 10	52 10	10	0	10	32 10	51 10	10	10	0	10	0	17 10	2 5
Rieumes.....															
Saint-Plancard.....	10	32 4	12 10	6 10	4	6	0	43 10	0	65 3	4	10	0	10	10
Villeneuve-l.-B.....	36 10	53 10	10	2	5	8	10	28 10	10	75 10	10	10	5	45 10	3

ARIÈGE. — HAUTE-GAR.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL
Arrien.....	10	4 4	6	2	3	29 10	0	3	66 4	18 9	8	11 10	28 10	327
Aulus.....	10	10	10	2 7	10	12 10	0	6	7	156 10	10	10	21 10	440
Castillon.....	15 5	2	6	4	6	10	28	0	6	24 8	18 8	10	17 2	217
Conflens.....	13 5	0	8	4	6	6 10	34 0	3	72	8 56	6 5	10	13 9	540
Massat.....	12 10	10	5	4	10	10	0	5	5	182 10	37 5	6 10	14 10	455
Moulis.....	8	9	6	5	4	8	14 5	6	8	145 10	10	9	8	318
Orgibet.....	4	5	10	6	9	22 10	0	5	0	106 6	30 10	14 10	10	284
Rimont.....	2 10	2	9 10	4	3	3 10	54 0	2	4	109 6	7 5	18 10	3	379
Riverenert.....	21 10	2	19 10	6	0	8 10	71 0	0	8	118 7	72 4	10	14 7	570
Saint-Lary.....	4	1	10	6	10	10	0	0	8	130 10	38 10	20 10	10	404
Seix.....	3	6	10	4	10	10	4	5	4	119 8	7 15	10	10	216
Seintein.....	10 9	8	10	8	9	10	18	4	8	85 9	36 8	10	14 9	317
Ustou.....	4	7	10	5	10	10	30 5	6	3	9	7	41 10	10	259
Bélard.....	3 3	1	4 10	28 4	10	2 10	20 10	7	10	225 9	5	27 10	4 10	524
Blajan.....	10 5	2	10	0	0	10	36 0	0	5	126 5	5	12 10	7 5	334
Cazères.....	10	1	10	8	10	10	31 1	6	9	94 3	10	10	25 10	347
Faget (Le).....	5 10	2	3 10	38 3	5	10	3	4	8	217 10	5	10	15 10	490
Fos.....	10	10	8	3	8	10	0	2	6	70 7	35 9	3 10	10	380
Fousseret (Le).....	10	3 5	5	5	10	136 10	5	2	24	5 5	2	32 10	5	627
Izaut-de-l'Hôtel.....	8	3	10	8	9	10	30 0	5	9	64 8	4	10	20 8	338
Jurville.....	45 5	5	18 10	5	10	9 10	22 0	0	10	53 10	44 10	9 10	10	432
Juzet-d'Izaut.....														
Laou-d'Esbas.....														
Lasserre.....	9 2	1	3 10	26 4	10	4 10	35 0	233 1	10	10	7	5 10	23 10	549
Léguevin.....														
Oé.....	36 5	10	14 10	5	10	10	0	10	10	32 5	31 10	6 10	4	314
Rieumes.....														
Saint-Plancard.....	3	0	10	0	10	10	33 0	0	0	80 4	0	6 10	5 0	282
Villeneuve-lès-Bouloc.....	23 10	0	12 10	38 2	5	12 10	32 8	6	5	232 10	7	5	9	586

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE. — Hte-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	320 5	10	3	2	10	19 3	10	4	3	10	3	17 9	10	2 5	11 10	18 9
Aulus.....	4	6 245 10	3	3	4	3 13 10	6 4	8	10	0	10	16 10	7 10	10 117 10	10	117 10
Castillon.....		265 6	4	4	2 15 8	2	2	4	2 10	0	6 6 10	4	8	4	8	66 8
Couffens.....	32 3	2 210 10	3	4	24 10	3	2	2	2 10	0	2 12 10	4 10	4 10	4 10	66 8	23 10
Massat.....	0	0 264 10	0	5	0 36 10	0	0	0	0 10	0	2 26 10	12 10	7 10	23 10	10	23 10
Moulis.....	10	6 308 10	0	0	0	7 10	6	0	4	5	4	2 4 9	3 7 4	6	3 7 4	6
Orgibet.....	42 1	180 6 60 5	8	0	10	1 20 10	2	10	0	10	10	9 10	6	10	32 10	32 10
Rimont.....	15 1	5 230 10	0	10	2 31 10	4	10	0	10	0	10	12 10	7 10	5 10	5 10	5 10
Riverenert.....	24 2	6 252 10	0	10	0 50 10	0	0	0	10	0	10	20 10	10	30 10	5 10	5 10
Saint-Lary.....	40 2	160 0 178 10	0	10	6 32 10	10	3	10	3	8	10	10	10	10	50 10	46 8
Seix.....	43 6	2 301 10	3	10	6 28 10	9	2	10	12 10	0	8 6 10	10	9	10	46 8	46 8
Seintein.....	50 4	2 270 10	3	4	6 85 10	4 3	8	10	0	8	6 10	10	9	10	9 47 10	9 47 10
Ustou.....	10	1 212 10	0	9	8 10	1	9	10	10	10	10	10	10	3 10	9 10	9 10
Béland.....	8 10	37 9 22 9	0	0	0	0	0	0	5	10	10	10	10	10	16 5	16 5
Blajan.....	10	10 190 10	1	10	2 0	0	0	10	10	10	10	10	10	10	11 10	11 10
Cazères.....	9	10 104 10	0	5	6 10	7	10	10	5	10	10	10	10	10	23 10	23 10
Faget (Le).....	10	34 8 10	0	8	4 3	90 8	6	10	7	10	7	8 5	4	3	80 7	80 7
Fos.....	3	5 200 7	6	5	0 5	5	10	2	10	2	10	12 10	10 9	2	7	7
Fousseret (Le).....	5	5 62 8	2	2	0 20 10	1	6	0	2	10	12 10	10 9	2	7	7	7
Izaut-de-l'Hôtel.....	30 4	6 217 7	0	10	2 6 10	10	0	5 0	2	10	12 10	10 9	2	7	7	7
Jurvielle.....	42 5	0 109 10	5	0	3 6 10	10	0	5 0	2 0	15 5	10	2 10	5 10	0	0	0
Juzet-d'Izaut.....																
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	12 6	49 9 54 10	0	9	8 10	1	10	10	10	10	10	10	10	3 10	23 10	23 10
Léguévin.....																
Oô.....	40 5	0 121 10	0	5	5 10	9 5	0	10	0	10	4 10	5	5	3 5	3 5	3 5
Rieumes.....																
Saint-Plancard.....	24 4	3 10 165 10	0	6	8 10	6	10	4	10	10	10	10	10	10	7 10	7 10
Villeneuve-l.-B.....	6	10	4	0	6	8 10	6	10	8	10	10	10	10	10	17 10	17 10

ARIÈGE. — H ^{te} -GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	39 10	1	0	0	76 1	34 0	49 10	10	33 10	6 10	8	72 8	19 10	8	3	715
Aulus.....	75 10	87 0	0	0	4	134 10	72 10	56 10	18 10	23 10	52 10	10 161 10	145 10	4	1227	
Castillon.....	8 10	21	0	0	4	101 6	31 8	34 10	29 10	6	2	6 61 10	20 6	591		
Couffens.....	44 10	23 0	0	0	3	118 10	10 10	83 9	6 10	58 10	7 4	10 95 4	30 7	2	828	
Massat.....	34 10	13 0	0	0	0	182 10	41 10	53 10	64 10	82 10	15 10	20 10 176 10	84 10	10	1132	
Moulis.....	4 10	13 0	0	0	10	55 10	17 10	23 10	27 10	23 10	10	10 45 10	19 10	0	552	
Orgibet.....	20 10	18 0	0	4	39	2 40 10	39 10	20 10	21 10	45 10	40 6	35 10 43 10	5	1	697	
Rimont.....	71 10	0	0	0	4	170 10	29 10	48 10	31 10	11 10	9 10	10 121 10	10	0	796	
Riverenert.....	98 10	0	0	0	6	213 10	34 10	52 10	34 10	16 10	21 10	10 133 10	0	0	971	
Saint-Lary.....	54 10	0	0	0	0	54 10	43 10	16 10	48 10	23 10	5	85 10 8 8	50 8	18	2 882	
Seix.....	51 10	0	0	2	10	108 10	28 10	40 8	10	10	30 8	10 73 8	41 6	1	806	
Seintein.....	35 10	14	0	0	2	68 10	16 9	68 8	10	27 10	10 8	10	130 8	774		
Ustou.....	72 10	47 0	0	0	1	111 10	8 9	30 10	10	52 10	42 7	10 65 10	31 9	7	812	
Bélard.....	23 10	3 0	0	0	10	142 10	35 10	27 10	24 10	4 10	22 10	10 20 10	21 6	6 10	406	
Blajan.....	31 10	4 0	0	0	10	50 10	42 10	57 10	13 10	10	20 5	10 10 10	64 5	5	497	
Cazères.....	19 10	3 0	0	0	10	70 10	30 10	13 10	10	10	7 10	10 12 10	10	10	269	
Faget (Le).....	8 10	1 0	2	2	7	108 10	30 10	35 10	65 10	12 10	17 10	2 10 55 10	19 10	10 10	418	
Fos.....	60 10	5	2	6	8	10	4 10	45 10	15 10	40 10	4	10 80 5	70 10	0	684	
Fousseret (Le).....	56 10	0	3	6	83	8 25 10	48 8	10	10	32 10	5	45 10 8	5	10	351	
Izaut-de-l'Hôtel.....	60 10	1 0	4	10	110 9	33 10	30 10	20 10	10	8	10	25 9	9	0	567	
Jurvielle.....	35 10	0	0	2	3	89 10	15 10	45 5	6 10	10	10	5 51 5	124 10	0	551	
Juzet-d'Izaut.....																
Laou-d'Esbas.....																
Lasserre.....	24 10	2 0	0	1	10	146 10	32 10	26 10	19 10	4 10	13 10	12 10 28 10	26 7	4 10	477	
Léguévin.....																
Oô.....	4 10	6 0	0	5	0	82 10	2 10	35 5	10	9 5	5	10 21 10	43 5	0	379	
Rieumes.....																
Saint-Plancard.....	28 10	6			10	6	53 10	31 10	130 10	10	10	4 2	8	455		
Villeneuve-l.-B.....	6 10	0	0	0	10	216 5	36 10	8 10	12 10	10	10	9 10 46 10	10	7 10	357	

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARRIÈGE. — Hte-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	2	27 10	80 6	10	2	44 10	9	6 0	24 10	71 10	10	121 5	10	6 232 10	10	
Aulus.....	4	10 57 7	75 10	32 10	14 10	13 10	0	0	10 23 10	116 10	10	152 10	10	10	287 10	10
Castillon.....	10	5 8	32 2	113 8	4	8 42 4	5	5	10 56 10	40 10	3	168 4	6	8 270 10	10	
Couffens.....	4	10 15 4	35 10	11 2	7 10	33 8	0	0	10 24 10	84 10	10	70 8	4	10 165 10	10	
Massat.....																
Moulis.....	0	8	14 0	36 10	65 10	10 13 10	0	0	10 10	87 10	8	64 9	9	10 186 10	10	
Orgibet.....	5	40 10	43 5	132 10	5 10	10 12 5	7 35 1	24 10	55 10	140 5	4	7 200 10	12 10	10	24 10	10
Rimont.....	3	10 51 0	214 10	5	10 104 7	6 19 9	25 10	117 9	233 3	10	10	10	10	10	10	10
Riverenert.....	2	5 54 10	112 10	17 10	10 100 10	0 7 10	34 10	10	10 213 10	9 5 10	252 10	10	10	10	10	10
Saint-Lary.....	2	72 10	24 3	82 10	4 10	10 10	0 25 10	68 10	10 103 10	10	10	10	10	10	10	10
Seix.....	4	10 39 8	84 10	2	10 45 9	0 8	24 10	40 10	53 10	10 55 8	6	10 162 10	10	10	10	10
Seintein.....	4	10 45 6	44 10	4 35 10	10 0	16 10	14 10	64 10	8 146 9	10	10 203 10	10	10	10	10	10
Ustou.....	5	10 85 10	94 10	16 0	10 31 9	0 10	9 10	80 10	9 78 10	10	10 202 10	10	10	10	10	10
Bélar.....	10	3 10 17 10	23 10	3 55 10	10 3	1 13 10	102 10	60 10	10 86 10	8	10 98 9	10	10	10	10	10
Blajan.....	5	10 105 0	31 10	0 94 10	13 3	0 24 10	48 10	53 10	5 0	10 10 113 10	10	10	10	10	10	10
Cazères.....	10	10 71 2	80 10	4 10	10 82 2	0 27 10	47 10	64 10	8 83 10	10	10 552 10	10	10	10	10	10
Faget (Le).....	5	9 14 3	47 10	4 43 9	3 0	15 10	79 10	160 10	7 10 10	6	10 196 10	10	10	10	10	10
Fos.....	10	60 10	30 8	10 6 28 10	8 4	40 10	32 10	28 10	4 140 3	10	10 160 10	10	10	10	10	10
Fousseret (Le).....	2	75 10	10 10	5 62 10	2 5	128 10	245 10	8 82 6	4 5 325 10	5	10	10	10	10	10	10
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	37 10	113 0	92 10	5 60 10	20 8	0 40 10	60 10	70 10	8 70 10	8 10 10	227 10	10	10	10	10
Jurvielle.....	0	8 10	116 0	6 10	5 5 39 5	0 36 10	106 10	58 10	64 5 41 5	10	10 135 10	10	10	10	10	10
Juzet-d'Izaut.....																
Laou-d'Ebas.....																
Lasserre.....	10	6 10	32 10	26 10	0 53 10	1 0	17 10	89 10	69 10	10 132 8	7 10	121 10	10	10	10	10
Léguévin.....																
Od.....	5	27 10	34 0	10 5 2 10	44 10	3 32 10	120 10	47 10	5 99 5	10 10	124 10	10	10	10	10	10
Rieumes.....																
Saint-Placard.....		145 10	124 10		37 6	10 45 10	44 10	6 25 10	10 75 10	10	10	10	10	10	10	10
Villeneuve-l.-B.....	3	10 38 5	60 10	4 21 10	3 0	10 10	101 10	66 10	10 50 10	10 10	10 156 10	10	10	10	10	10

ARRIÈGE. — HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.....	11 0	0 240	1 32 10	3 53 4	242 10	2 10	9 6 10	4 4	82 10	82 9	9 7	1368			
Aulus.....	10 12 0	0 122 10	5 4	10 32 10	554 10	12 10	6 7	10 34 10	229 10	1769					
Castillon.....		2 252 8	25 32	231 4	2 49 6	58 10	62 4	1435							
Couffens.....	10 5 0	2 149 10	7 2	10 27 10	352 10	10 3	4 3	10 115 10	33 3	1142					
Massat.....															
Moulis.....	59 10	5 0	0 24 10	16 0	6 5	117 10	214 4	10 4 3	96 10	10 78 9	1078				
Orgibet.....	8 10	0 4	227 10	3 3	24 4	190 10	112 10	10 8 3	9 125 10	17 10	8 1410				
Rimont.....	52 10	1 0	0 144 10	88 0	10 44 10	292 10	22 8	5 10	5 4 10	124 10	51 10	1832			
Riverenert.....	45 10	0 0	0 72 10	89 0	9 111 10	194 10	45 5	10 7	10 101 10	154 7	1605				
Saint-Lary.....	10 6	4 140 10	0 5 9	197 10	25 10	8 10	85 10	20 10	11 10	190 2	1225				
Seix.....	10 0	0 156 10	15 3	5 5	10 282 10	6 10	8 10	10 155 10	32 4	1089					
Seintein.....	6 10	5 0	0 201 10	8 9	17 10	312 10	8 9	10 81 10	108 10	69 4	1366				
Ustou.....	10 10 0	10 153 2	9 8	32 10	277 10	46 7	2 3	10 121 10	40 10	1274					
Bélar.....	3 2	4 19 10	6 4	10 78 10	15 10	2 6	10 7 9	9 332 9	5 0	921					
Blajan.....	33 10	0 0	0 59 10	33 0	5 50 10	9 10	0 4 10	9 10	41 10	83 10	22 0	824			
Cazères.....	10 0	1 64 10	41 2	10 42 10	78 10	20 2	10 6 5	1 10	124 10	7 1	1303				
Faget (Le).....	4 0	2 73 10	51 1	9 42 10	113 10	8 5	9 11 6	7 34 8	0 896						
Fos.....	70 10	0 3	90 10	0 10	36 10	270 10	5 5	26 10	7 10	10 170 10	60 7	1221			
Fousseret (Le).....	0 0	34 4	28 10	10 25 10	58 10	32 10	5 26 10	0 72 5	25 10	10 1217					
Izaut-de-l'Hôtel.....	10 0	4 150 10	50 0	10 58 9	100 10	10 15 10	6 45 10	60 10	75 4	1352					
Jurvielle.....	8 10	24 5	3 26 5	9 0	10 7 10	184 10	12 3	10 10	33 10	135 10	31 10	1078			
Juzet-d'Izaut.....															
Laou-d'Ebas.....															
Lasserre.....	3 0	3 9 10	8 1	5 69 10	13 10	1 10	11 8	9 67 9	6 0	728					
Léguévin.....															
Od.....	15 8	7 0	0 127 6	15 0	4 27 8	225 10	5 3 8	4 45 10	112 10	75 4	1170				
Rieumes.....															
Saint-Placard.....	10	40 10	46 10	19 10	50 10	10	10	202 10	23 10	41 4	916				
Villeneuve-lès-Bouloc..	6 0	4 10	3 10	52 10	23 10	10 10	3 6	10 10	4 4	577					

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE. — H ^{te} -GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	27 9	8	2 6	120 10	7 10	10	222 9	88 10	10	106 5	135 10	6	73 1	10	10	7 9
Aulus.	10	94 10	6	21 10	94 10	102 10	10	152 10	141 10	122 6	101 10	205 10	14 6	82 10	23 10	10
Ax-les-Thermes	21 6	50 7	60 2	80 8	5 7	6	110 10	200 10	205 10	100 10	160 10	50 10	31 9	31 9	71 9	8
Cabannes (Les).	2 10	9 6	4 40	7 4	5 1	6	117 5	265 8	140 10	18 8	130 6	35 4	2 5	32 7	15 7	4
Castillon.	8	6	2 51	10	113 4	6	10	182 10	93 10	128 2	243 10	64 8	2	112 10	4	6
Coufless.	8	41 9	10	10	83 4	34 10	10	283 10	249 10	148 5	192 10	128 4	0	40 8	15 6	11 9
Larcat.	3 10	10 6	4 59	7	27 5	11 5	102 7	169 9	180 9	151 6	144 10	18 5	15 3	44 9	10 5	9
L'Hospitalet. ...	5 9	40 8	2 114	10	75 10	5 9	10 4	40 10	35 10	110 2	23 10	52 9	2	30 10	4 5	5
Massat.																
Mérens.	14 10	43 4	1 133	10	35 5	13 5	84 10	265 10	413 10	5 157	10	13 6	5	45 10	8 3	4
Moulis.	7	3	4 17	10	46 10	9	7 178	10	47 10	65 4	58 10	74 9	3	35 10	10	10
Orgibet.	12 10	44 9	9 42	10	63 7	12 9	14 8	225 10	174 10	35 3	162 10	82 6	35	0 25	10	6
Rimont.	10	36 10	5 42	10	185 10	12 10	10	130 10	151 10	90 6	111 10	33 10	49	0 75	10	10
Riverenert.	54 10	10	10	30 10	171 10	8	10	43 10	121 10	39 7	21 10	114 9	5	170 10	25 10	10
Saint-Lary.	25 9	60 10	60 3	30 10	4 10	40 8	210 10	213 10	50 2	254 10	8 8	25 3	26 10	7 5	5	5
Seix.	10	9	10	17 10	125 8	15 10	8 165	10	172 10	116 6	163 10	90 8	0	60 10	17 6	5
Seintein.	8 56	6	3 10	10	69 4	4 9	8 220	10	143 10	118 3	188 10	107 6	3	63 10	9 10	10
Ustou.	10	21 10	10	10	132 9	34 10	10	332 10	173 10	154 10	179 10	146 2	7	87 9	12 9	10
Belard.	10	20 10	8	10	34 5	8	5	8	7 9	2	10	14 8	5	13 2	4 10	10
Blajan.	10	10	0	10	59 0	5	10	10	14 10	74 5	50 10	49 10	3	102 10	54 10	10
Cazères.	10	1 10	10	8 10	45 3	9	3 46	10	19 10	7 3	26 10	18 3	2	58 10	23 3	9
Faget (Le).	10	29 10	5	10	3	9	5	10	10	4 4	10	16 6	4	7 5	4 10	26 8
Fos.	8 10	110 10	4	5 60	10	12 10	10	160 10	170 10	210 3	150 10	130 4	8	10 10	44 8	7
Fousseret (Le)..	15 10	10	8 35	5 5	5	5	10	10	3 10	10	94 10	8 65	2	43 10	5 10	10
Izaud-de-l'Hôtel.	10 5	20 10	7 45	10	155 10	9	7 150	10	130 10	107 2	100 10	150 7	3	120 10	7 9	9
Juzet-d'Izaud. ...																
Lasserre.	10	24 10	9	10	13 8	8	5	9 4	10	2	10	9 5	6	21 2	2 10	9
Oô.	8 24	4	5 3	10	134 3	35 4	5 145	8 160	10	144 0	191 10	44 4	0	69 8	7 4	5
Rieumes.																
Saint-Plancard.	10	10	6 67	10			6 87	10	46 10	44 5	54 10	119 4	15	24 10	11 10	4
Villeneuve-L.-B.	10	55 10	5 10	23 10	10	10	10	7 10	25 3	10	10	4	5	6 4	15 10	36 10

ARIÈGE. — H ^{te} -GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.	71 10	191 10	32 10	65 10	116 10	31 10	349 10	10	9	6	2	2	7	105 3	6 4	1753
Aulus.	12 10	104 10	58 10	177 10	108 10	303 10	114 10	842 10	10	2	3	0	4	10 7	85 8	2954
Ax-les-Thermes	5	6	240 7	60 7	200 8	131 8	270 8	183 5				2	2	4 10	7 11	8 2229
Cabannes (Les).	3	5 8	175 10	55 9	104 9	41 8	277 10	182 6	5	4	2	2	6	16 7	26 4	1691
Castillon.	2	4	47 8	142 8	104 10	135 10	62 10	401 4	6	2	1	3	2	4 105	5 1982	
Coufless.	8	46 10	62 10	148 10	40 10	135 10	76 10	273 4	2	0	0	0	3	7 235	5 2239	
Larcat.	6	32 5	209 10	73 9	94 10	50 9	252 10	182 7	5	3	1	3	6	34 7	44 3	1913
L'Hospitalet. ...	3 10	40 10	92 10	101 10	80 10	140 10	240 10	230 9	1	1	2	4	8	140 9	265 8	1874
Massat.																
Mérens.	4	23 6	189 10	53 10	122 10	126 10	244 10	305 4	0	0	2	2	4	26 8	94 10	2400
Moulis.	10	37 9	34 10	145 10	64 10	128 10	10	116 2	4	0	1	2	10	10 154	8 1198	
Orgibet.	6	33 10	152 10	122 10	167 10	66 10	210 10	90 6	6	3	2	2	0	70 4	10 5	1855
Rimont.	10		130 10	163 10	80 10	69 10	43 10	224 10	10	2	0	0	4	1 32	3 1640	
Riverenert.	8 9	8	31 10	154 10	175 10	139 10	40 10	352 10	10	8	1	0	3	2 41	8 1728	
Saint-Lary.	10	31 5	195 10	194 10	276 10	72 10	526 10	70 4	5	3	2	0	3	76 7	4 2441	
Seix.	8	49 10	75 10	98 9	88 10	119 10	38 10	339 10	5	3	0	0	6	10 152	6 1898	
Seintein.	6	42 10	50 10	198 10	133 10	135 10	35 10	202 6	8	9	2	1	4	0 56	6 1819	
Ustou.	8	41 10		66 10	59 10	72 10	64 10	291 10	6	2	0	0	5	3 10	108 10	1974
Belard.	11 5	35 4	59 10	125 9	6 10		26 10	74 4	8	8	0	0	3	8 78	9 506	
Blajan.	10	33 10	219 10	128 10	130 10	5 10	29 10	120 5	0	0	0	0	0	0 0	0 1066	
Cazères.	3 3	8	120 10	87 7	86 10	63 10	22 10	34 9	3	2	1	0	9	6 2	2 2	677
Faget (Le).	17 10	33 5	37 10	56 10	20 5	85 8	64 10	31 5	8	4	0	0	3	6 8	8 429	
Fos.	3	90 10	54 10	70 10	100 10	215 10	90 10	500 6	4	8	6	9	20 10	4 60	6 2253	
Fousseret (Le)..	5	58 10	165 10	138 10	75 8	5	63 10	5	5	5	5	8 5	4	5 5	8 767	
Izaud-de-l'Hôtel.	4	80 9	100 9	120 9	100 10	80 9	30 10	250 10	2	3	0	0	6	7 48	7 1888	
Juzet-d'Izaud. ...	3	7	76 10	155 10	117 10	155 9	47 10	160 5	1	2	1		8	1 84	4 1091	
Lasserre.	6 5	42 5	61 10	58 9	12 10	10	19 10	111 3	9	9	0	0	4	7 74	9 456	
Oô.	5	56 6	35 10	146 8	45 8	115 8	32 7	196 2	0	0	0	0	4	54 5	227 6	1862
Rieumes.																1061
Saint-Plancard.		14 10	145 10	140 10	95 10	90 10	6 10	104 10								
Villeneuve-L.-B.	10	10	78 10	51 6	20 7	10	43 10	114 4	3	2	0	0	5	6 76	4 549	

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

[illegible]

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
JUIN																	
Bélard.....	9	10	7	10	4	1	5	9	35	8	2	9	108	9	20	8	8
Blajan.....	10	37	10	10	5	0	0	0	10	10	10	127	10	10	45	10	10
Cazères.....	10	3	10	10	4	2	4	8	3	10	9	2	10	1	86	10	10
Faget (Le)....	6	4	12	9	24	5	4	3	9	33	10	4	9	12	10	115	10
Fos.....	12	10	320	10	16	8	4	3	7	4	0	3	10	10	15	10	120
Fousseret (Le)..	8	8	5	5	5	5	5	3	10	8	73	10	10	58	2	10	10
Izaut-de-l'Hôtel.	50	10	65	10	15	8	4	4	5	30	10	10	20	10	110	10	10
Jouéou.....	345	10	452	1	306	3	8	0	103	7	4	10	32	10	145	10	247
Jurvielle.....	127	5	543	5	122	5	36	5	18	8	3	0	8	9	10	119	10
Juzet-d'Izaut...	92	10	77	2	3	1	7	9	2	4	22	10	30	10	153	10	10
Laou-d'Esbas...	127	10	598	5	392	10	4	5	79	8	3	1	7	10	93	10	75
Lasserre.....	9	10	10	5	2	1	6	9	35	10	4	10	3	10	129	10	10
Oô.....	123	8	540	4	127	5	48	4	3	4	0	1	8	48	5	50	10
Saint-Placard..	74								17	10	10	119	10	6	70	10	10
Villeneuve-l.-B.	6	47	10	25	10	3	4	3	26	6	10	10	10	10	128	10	10
JUILLET																	
Bélard.....	174	0	2	9	0	1	9	2	0	2	65	5	4	6	1	8	48
Blajan.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	10	10	10
Cazères.....	0	1	1	1	0	1	10	2	0	3	2	20	10	0	8	1	10
Faget (Le)....	2	14	4	5	0	0	3	10	3	0	34	10	22	4	2	5	4
Fos.....	0	10	4	1	7	10	4	5	8	10	23	10	3	0	0	0	10
Fousseret (Le)..	25	0	0	0	0	0	0	2	5	12	5	10	5	0	0	18	8
Izaut-de-l'Hôtel.	1	6	0	0	0	2	3	0	0	3	2	45	10	0	2	3	7
Jouéou.....	3	2	164	5	0	0	0	0	0	0	7	37	10	10	10	10	2
Jurvielle.....	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	18	10	3	0	3	10	10
Juzet-d'Izaut...		9	4	4	7	2	1	3	4	60	10	1	4	5	2	9	114
Laou-d'Esbas...	2	200	1	0	0	0	0	0	0	3	15	1	28	2	10	10	40
Lasserre.....	0	77	1	10	0	0	10	1	0	36	1	48	6	5	2	5	1
Oô.....	2	5	4	3	0	0	0	0	2	3	31	8	1	3	4	35	6
Saint-Placard..										4	10					7	
Villeneuve-l.-B.	3	72	5	0	0	0	7	0	0	3	125	8	4	0	4	4	7
AUGUST																	
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL	
JUIN																	
Bélard.....	20	9	5	5	229	8	23	3	2	2	0	0	1	8	206	8	1
Blajan.....	10	10	0	0	181	0	0	0	0	0	10	10	10	60	5	2	
Cazères.....	10	54	9	1	264	8	1	0	0	0	9	9	4	96	9	5	
Faget (Le)....	15	9	3	3	280	9	5	0	1	1	0	0	2	8	92	7	
Fos.....	4	10	2	4	2	24	3	3	0	0	0	3	4	10	120	4	
Fousseret (Le)..	62	10	8	135	0	5	5	5	0	0	0	5	5	5	52	0	
Izaut-de-l'Hôtel.	10	31	7	2	220	8	1	0	0	0	0	9	75	5	100	1	
Jouéou.....	43	9	12	5	0	543	5	0	0	0	0	0	13	8	727	6	
Jurvielle.....	53	10	3	124	3	8	0	0	0	0	0	2	41	5	178	3	
Juzet-d'Izaut...	20	10	51	2	1	170	0	0	0	0	3	7	15	3	121	5	
Laou-d'Esbas...	52	9	16	9	1	658	9	0	3	0	0	0	67	10	958	8	
Lasserre.....	25	10	12	8	1	252	9	7	0	0	0	1	9	12	9	215	
Oô.....	27	8	5	4	0	249	4	0	0	0	0	2	54	5	300	3	
Saint-Placard..	10	60				99	2				10	10	57	10	10		
Villeneuve-l.-B.	18	7	3	4	264	10	82	4	0	0	0	2	4	6	5	7	
JUILLET																	
Bélard.....	9	6	26	10	47	7	8	7	5	9	0	10	4	0	1	2	
Blajan.....	73	10	10	100	10	17	10	0	0	0	0	0	0	0	0	235	
Cazères.....	21	10	10	67	10	27	7	10	2	9	10	0	9	0	0	3	
Faget (Le)....	70	10	6	24	10	8	5	5	7	2	9	4	3	56	6	4	
Fos.....	160	10	4	170	10	230	8	10	6	5	0	10	0	10	0	3	
Fousseret (Le)..	10	5	51	10	10	8	8	10	0	0	0	10	3	8	5	0	
Izaut-de-l'Hôtel.	60	10	3	120	10	140	10	8	70	10	3	10	0	0	10	2	
Jouéou.....	337	6	4	368	10	370	10	6	10	8	0	0	0	7	10	0	
Jurvielle.....	110	10	3	178	10	132	10	7	5	29	10	5	0	5	10	0	
Juzet-d'Izaut...	62	8	6	19	10	110	10	11	4	45	10	2	8	6	10	3	
Laou-d'Esbas...	120	6	5	192	8	247	8	5	10	6	0	0	0	22	10	0	
Lasserre.....	10	7	25	10	35	6	6	4	10	3	0	10	7	0	1	2	
Oô.....	55	8	0	183	8	224	6	32	10	8	6	5	0	0	0	653	
Saint-Placard..	112	10	10	92	10	26	10	10	14	10	10	6	26	10	7	277	
Villeneuve-l.-B.	4	4	24	10	42	8	4	3	5	8	3	0	25	10	0	522	

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
Arrien.	3	2	1	0	3	4	6	1	0	2	3	2	28	2	188	3	44	8	60	10	
Aulus.	10	14	8	4	1	0	0	0	0	10	105	10	0	0	0	4	225	10	10	10	
Ax-les-Thermes		5	5	2	2	2	0	1	2	5	49	5	105	9	2	5	9	5	9	9	
Bosc (Le).																					
Cabannes (Les).	1	22	8	1	0	0	0	2	8	4	65	10	17	8	0	4	0	6	6	11	10
Calmill.																					
Capoulet.	3	50	5	10	1			8	2	60	6		1		2	0	10	59	10	10	
Castillon.	0	0	0	0	0	2	4	0	4	5	8		7	0	3	2	127	5	51	7	
Couffens.	8	3	2	0	0	0	2	0	0	4	57	10	4	0	2	4	4	52	10	10	
Fougax.																					
Goulier.	2	10	98	1			4		2	6	93	10		3	4	6	6	92	10	10	
Larcat.	4	35	3		1		1			69	9	24	8		5	14	10	32	10	10	
L'Hospitalet. . .	7	50	3	3	3				90	3	5	10		2	1	7	10	10	10	10	
Marc-d'Auzat. .	3	90	10	0	0	0	0	1	5	20	6	10	0	3	4	20	8	130	10	10	
Massat.	0	0	0	0	0	4	6	0	4	3	37	10	2	21	3	4	201	10	10	10	
Mérens.	5	43	8	3	2	2	2	4	5	23	8	31	5	3	8	4	15	6	40	20	
Moulis.	0	0	0	0	0	2	0	5	10	8	9	10	4	5	116	9	154	10	10	10	
Orgibet.	1	3	5	0	3	10	10	0	0	8	10		3	5	170	8	36	10	10	10	
Prades.	0	0	0	1	0	3	0	3	0	40	5	25	8	0	22	2	4	13	6	38	8
Prat-Communal	3	8	4	0	0	8	6	0	0	8	10		0	2	2	70	10	373	10	10	
Rieucros.																					
Rimont.	2	6	4	0	0	6	0	0	0	10	54	10	0	0	0	72	10	306	10	10	
Riverneert.	2	8	5	0	0	0	0	0	0	10	81	10	0	0	0	384	10	79	10	10	
Saint-Lary.	0	2	0	0	0	5	10	0	0	9	10		0	3	0	116	4	95	10	10	
Seix.	3	1	3	0	6	5	3	2	3	10	49	10	0	3	5	6	63	10	10	10	
Seintin.	1	3	12	5	0	3	6	0	4	2	27	10	0	3	10	2	40	3	45	10	
Tarascon.	3	13	5	2	2	2	8	1	0	8	8	10	5	2	2	6	8	14	10	10	
Ustou.	0	0	1	0	2	0	0	2	1	2	64	10	2	1	9	103	10	94	10	10	
Viedessos.	3	10	104	2	1			2	2	3	115	6	7	3	2	20	8	45	8	8	

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL	
Arrien.	10	8	375	10	8	4	10	1	4	0	0	2	6	5	0	0	699
Aulus.	125 10	10	10	254	10	21 10	34 10	10	6	0	0	10	68	8	0	0	846
Ax-les-Thermes			72	8	27	10	9	9	9	8	2	8	9			7	268
Bosc (Le).....																	
Cabannes (Les).	8	7	101	10	23	4	9	10	0	4	0	2	5	0	2	0	245
Calmill.																	
Capoulet.	9 10	10	22	10	122	8	9	10	9	5	0	0	10	10	0	0	324
Castillon.	62 8	6	146	10	228	6	7	10	3	2	0	0	7	10	0	0	617
Couffens.	46 9	4	44	10	190	8	12 7	10 10	3	7	0	0	10	36	10	0	451
Fougax.																	
Goulier.	15	36	8	36	9	102	2	10	8	8	1	4		4	10	7	483
Larcat.	6	2	133	10	13	10	3	9	10				2	8			323
L'Hospitalet. . .	20 10	8	31	10	20	10	10	10	9	2	1	0	9	3	0	0	221
Marc-d'Auzat. .	50 9	47	2	140	10	6	7	10	3	4	0	0	10	9	0	0	497
Massat.	91 10	8	101	10	210	10	31 8	21 10	6	8	7	2	10	61	10	0	774
Mérens.	10	20	4	72	10	10	10	22	10	5	10	10	2	3	5	2	281
Moulis.	23 10	10	197	10	222	10	7	6	3	4	0	0	6	12	10	0	724
Orgibet.	9	10	38	10	10	30	8	10	2	10	10	0	10	10	0	2	616
Prades.	12 2	3	69	8	15	10	5 8	15 7	3	2	3	0	4	9	3	2	263
Prat-Communal	10	6	37	8	165	8	10	26	9	3	6	0	0	10	52	10	723
Rieucros.																	
Rimont.	39 10	10	100	10	485	10	7	10	0	8	0	0	10	106	10	0	1162
Riverneert.	21 10	10	120	10	502	10	10	10	0	10	0	0	10	131	10	0	1318
Saint-Lary.	35 10	10	386	10	8	7	10	10	8	10	0	0	10			0	632
Seix.	73 10	46	6	195	10	9	10	10	4	8	10	4	30	10	6	0	456
Seintin.	70 10	10	150	10	224	8	0	10	3	10	1	0	10	25	10	0	603
Tarascon.	12 5	8	21	10	43	4	5	9	4	5	3	0	10	10		0	117
Ustou.	10	9	52	10	221	8	9 10	9	10	10	0	0	10	51	10	6	594
Viedessos.	17 2	103	6	45	10	84	8	6	10	10	8	2				4	533

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	21 10	132 10	31 2	0	0	0	7	8	10	8	10	4	2	0	0	1
Aulus.	6	31 10	124 5	2	0	0	2	10	51 10	0	58 10	10	2	3	114 4	2
Ax-les-Thermes	2 7	102 10	1	1	1	6	2	7	8	9	9	8	90	7	0	0
Bosc (Le).	5	2 5	2	1	1	3 5	1	3	8 7	1	0	0	0	1 3	1	1
Cabannes (Les). .	1 10	120 9	2	3	0	0	3	10	0	8	9	2	1	23 10	0	0
Calmill.																
Capoulet.	6	8 10	110 0	0	1	0	1	10	10	1	10	8	0	0	27 1	10
Castillon.	92 8	167 10	2	0	0	0	8	3	0	0	5	4	0	0	6	0
Couffens.	3	32 10	222 4	0	0	0	6	10	23 10	10	18 10	4	0	2	72 7	0
Fougax.					125 4	52 6							23 8	31 4		
Goulier.	4	15 10	51 4					3	4 10	3	10	9	0	3	155 3	
Larcac.	10	146 6	2	1	0	0	6	8	0	10 5	0	0	0	32 4	0	0
L'Hospitalet.	10 10	157 10	3	2	4	5	8	3	2	3	9	7	5	9	6	3
Marc-d'Auzat. .	10 5	70 10	2	0	0	7	2	8	10	5	8	9	1	60 10	1	2
Massat.	10	21 10	191 6				7	12 8	53 10	6	12 10	10			4	2
Mérens.	17 8	152 10	5 2	3	4	2	6	8	3	4	2 10	10	5	95 5	3	2
Moulis.	10	23 10	37 0	0	0	0	3	8	10	10	0	0	0	0	0	0
Orgibet.	28 10	16 10	2					10	6	10	1	2	0	0	1	2
Prades.	2	105 10	1	0	0	1	1	6	3	4	10 8	8	4	20 10	6	4
Prat-Communal	3	10	73 0	0	0	0	5	13 10	12 10	8	31 10	10	3	0	50 7	
Rieucros.	20 10	69 10	2	0	0	0	10 4	5	7	3	8	6 6	0	2	0	4
Rimont.	10	49 10		0	3	0	2	10	4 10	2	10	10 10	3	0	0	0
Riverenert.	6	3	0	0	0	7	10	13 9	0	0	5	3	0	0	0	8
Saint-Lary.										6	10	3	0	0	9	0
Seix.	62 9	80 10	4	1	3	0	4	10	10	9	10	10	10	1	10	0
Seintein.	8	62 10	144 2	0	1	0	10	18 9	12 10	3	10	9	10	0	8	0
Tarascon.	5	10	124 4	0	0	0	6	10	10	10	10	8	4	0	2	
Ustou.	9	51 10	229 0	2	3	0	5	9	10	9	10	10	9	1	10	0
Vicdessos.	2	14 10	43 0					8	9		9	6	3	182		

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL	
Arrien.	6	0	0	8	4	0	0	583 0	158 9	8	2	93 2	8	182 4	6	1200	
Aulus.	4	0	0	10	10	4	0	0	514 10	322 10	63 10	10	35 10	64 2	212 10	1588	
Ax-les-Thermes	0	1	2	9	2	1	1	6	320 10	221 10	8	7	9	90 9	199 9	1024	
Bosc (Le).	0	0	0	0	0	0	0	0	35 10	60 10	5 5	1 4	2 3	2 3	7 4	126	
Cabannes (Les). .	9	0	2	4	1	0	2	10	436 10	184 10	8	6	47 4	44 10	73 9	928	
Calmill.																	
Capoulet.	8	10	3	10	8	2	0	0	375 10	300 10	22 10	9	9	45 2	85 8	972	
Castillon.	0	0	4	10	2 10	2	0	0	493 10	151 10	8	6	102 10	43 0	92 5	1142	
Couffens.	8	0	4	5 10	8 3	4 9	0	0	387 10	355 10	20 7	8	160 6	3	124 10	1430	
Fougax.									163 1	265 9						659	
Goulier.	2			10	10	10			219 10	348 10	4 10	10	25 10	34 2	115 4	1006	
Larcac.	0	0	0	7 1	0	0	0	0	496 10	192 6	0	0	58 4	29 10	145 4	1115	
L'Hospitalet.	2	2	3	2	6	7	3	5	385 10	232 10	9	8	143 6	10	111 9	1038	
Marc-d'Auzat. .	5	0	2	7	4	1	0	0	380 10	320 10	8	3	370 10	290 10	180 10	1680	
Massat.	10			10	13 10				421 10	364 10	52 10	6	85 10	4	183 8	1407	
Mérens.	6	2	5	10	6				355 10	218 10	14 10	5	104 8	3	73 10	1635	
Moulis.	0	0	5	8	10	0	0	10	357 10	146 10	28 10	4	6	0	9	591	
Orgibet.	4	0	10	10	10	5	0	123	0	516 10	4 10	10	139 10	68 10	5	1538	
Prades.	8	2	4	8	10 6	1	1	2	390 10	200 8	4	3	58 4	5	120 6	913	
Prat-Communal	10		10	10	10 10	9	0	0	495 10	266 10	20 8	7	82 8	0	144 10	1196	
Rieucros.	3	0	2	5	6	0	0	223	5 360 1	132 10	6	4	54 2	5	2	668	
Rimont.	0	0	4	10	8 10	4	0	0	560 10								
Riverenert.	7 10	6	10	7	0	0	5	2	282 10	174 10	10	5	10	0	155 5	631	
Saint-Lary.	3	0	9	10	10 0	0	0	20	0	43 10	20 10	2 10	3	182 10	6	100 10	992
Seix.	3	0	6	10	22 3	1	0	3	10	268 10	24 10	10	47 10	1	184 10	687	
Seintein.	2	0	8	5 10	32 10	8	0	0	392 10	155 10	9	0	130 10	0	125 9	1075	
Tarascon.	7		3	10	6	5	2		264 10	189 10	16 6	10	64 10		104 8	761	
Ustou.	5	2	8	0	23 2	2	0	0	385 10	224 10	28 10	6	101 10	23 0	216 4	1280	
Vicdessos.	8			10	3	2			380 10	331 10	20 9	8	51 3	4	115 10	1136	

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

Hte-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
AOÛT																
Bélaré.....	10	20 10	41 2	0	3	0	10	9	6	1	8	3 9	2	2	0	121 4
Blajan.....	10	38 10	177 5	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0
Cazères.....	10	71 10	87 5	10	0	0	1	10	9	1	10	10	1	0	0	0
Faget (Le).....	9	31 10	64 3	1	9	0	10	0	0	2	0	10	4	2	0	5
Fos.....	10	60 10	274 4	2	3	2	10	10	0	0	10	0	0	0	0	0
Fousseret (Le)...	68 10	95 10	5	5	10	0	0	5	5	2	8	8	3	0	0	0
Izaut-de-l'Hôtel.	20 10	100 10	80 5	0	0	0	6	10	10	1	10	10	1	1	0	0
Jouéou.....	10	247 10	376 7	0	0	0	0	0	73 4	0	120 2	108 10	5	7	0	4
Jurvielle.....	61 10	43 10	198 8	2	0	0	3	10	8 10	3	10	5	3	3	0	0
Juzet-d'Izaut...	13 10	8 10	161 4	0	0	0	8	9	1 10	0	10	8	3	6	0	1
Laou-d'Esbas...	10	140 10	294 8	0	0	2	25 10	8	5	2	10	0	0	0	0	0
Lasserre.....	27 10	32 10	3	1	3	0	9	8	5	1	10	5 9	2	3	0	3
Oô.....	7	71 10	240 0	0	0	0	5	4	8	0	17 6	5	2	0	2	0
Saint-Plancard..	37	220 10	20	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0	0
Villeneuve-l.-B.	10	10	0	0	0	0	10	3	0	4	6	6	3	2	0	0
SEPTEMB.																
Bélaré.....	9	4	0	10	225 7	9	2	10	53 10	7	7	43 8	2 10	4	9	1
Blajan.....	0	0	0	10	88 10	10	0	23 0	30 10	0	9 10	10	10	50 0	0	0
Cazères.....	2	2	0	10	59 5	8	0	10	22 10	8	8	21 10	10	13 1	8	9
Faget (Le).....	3	3	0	8	19 10	10	4	10	23 10	6	7	11 8	27 9	4	6	0
Fos.....	0	0	2	3	13 10	2 8	4	3 6	3	3	10	6 10	7 10	15 6	3	0
Fousseret.....	5	5	0	25 10	5	5	0	5	5	5	0	10	5	0	5	0
Izaut-de-l'Hôtel.	6	4	1	10	112 8	9	0	30 5	40 9	8	4	30 10	30 10	160 3	1	0
Jouéou.....	4	6	0	10	725 10	143 2	1	157 10	234 10	7	6	219 5	132 8	115 4	9	0
Jurvielle.....	77 8	3	0	0	245 10	16 0	0	60 10	147 10	29 8	79 8	36 10	16 10	5	5	0
Juzet-d'Izaut...	9	5	0	10	178 10	3 8	1	3 3	49 10	8	10	32 10	73 10	50 2	2	0
Laou-d'Esbas...	8	3	0	10	160 6	9	67 1	10	10	6	9	47 10	3 10	4	9	0
Lasserre.....	4	5	0	0	288 10	15 5	0	49 4	190 10	31 5	0	80 4	87 6	27 5	4	0
Oô.....	4	5	0	96 10	8	20	41	0	0	0	0	20 10	17 10	153	0	0
Saint-Plancard.																
Villeneuve-l.-B.	4	2	0	10	142 5	10	0	10	34 10	6	8	28 10	10	3	6	2

Hte-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
AOÛT																
Bélaré.....	9	0	0	8	7	0	0	2 242 10	3 10	9	8	95 9	51 9	1 5	577	
Blajan.....	0	0	10	10	5	5	0	0 200 10	159 10	0	0	115 10	75 3	0	764	
Cazères.....	4	6	1	10	10	1	0 295	1 10	68 10	49 9	9	83 4	77 3	2	730	
Faget (Le).....	79 4	1	5	4	3	0	0	8 34 10	60 10	42 7	4	38 10	300 4	7	954	
Fos.....	0	0	0	0	0	0	0	0 300 10	160 10	10	10	180 10	111 10	5	1084	
Fousseret (Le)...	0	0	0	10	8	0	0	0 35 10	52 10	5	0	189 10	16 5	5	455	
Izaut-de-l'Hôtel.	1	0	1	10	10 10	1	0	1 430 10	145 10	9	2	140 6	7 93 4	1018		
Jouéou.....	9	0	6	10	135 8	3	0	0 667 10	204 10	79 7	40 8	768 10	154 6	113 5	3084	
Jurvielle.....	10	0	0	10	11 8	13 10	0	0 542 10	208 10	59 10	3	307 10	33 8	98 8	1581	
Juzet-d'Izaut...				10	8	8		485 10	244 10	81 10		159 3	63 2	62 5	1358	
Laou-d'Esbas...															459	
Lasserre.....	39 9	0	1	10	8	0	0	2 275 10	12 10	9	9	109 10	85 10	6 5	590	
Oô.....	0	0	0	6	4	0	0	0 604 8	168 8	56 4	3	219 10	32 4	116 6	1523	
Saint-Plancard.				10				6 307 10	132 10			154 10	55		925	
Villeneuve-l.-B.	46 7	0	0	10	8	0	0	0 278 10	62 10	8	4	76 10	68 6	3	530	
SEPTEMB.																
Bélaré.....	9	3	0	0	1	0	8	9 159 8	41 4	10	9	6	2		523	
Blajan.....	0	0	0	0	0	0	10	123 10	10 10	5	5	10	5		323	
Cazères.....	6	2	0	0	1	0	10	228 10	29 10	67 10	9	8	5		499	
Faget (Le).....	3	4	1	0	4	3	1	85 10	60 10	70 10	10	5	2		466	
Fos.....	5	3	4	1	0	0	7	33 10	6 10	9 10	5	6	2	6	94	
Fousseret (Le)...	5	5	0	0	0	0	1 10	144 10	10 10	5	10	5	4	3	170	
Izaut-de-l'Hôtel.	8	3	0	0	0	0	8	405 10	34 8	100 8	2	10	5	2	941	
Jouéou.....	0	0	0	0	0	0	3	243 10	374 10	441 10	137 10	195 10	10	7	3117	
Jurvielle.....	8	10	3	0	0	3	0	0 130 10	100 10	123 10	19 10	10	10	7 3	1048	
Juzet-d'Izaut...	10	8					10	600 10	61 10	64 10	8	30 8	7	8	1130	
Laou-d'Esbas...																
Lasserre.....	10	4	0	0	1	0	5	189 9	9 55 9	10	10	6	9 2		530	
Oô.....	5	0	0	0	0	0	2	142 8	119 10	103 8	18 3	4	6	0	1149	
Saint-Plancard.							10	121 10	23 4	33 2	10	10	10		530	
Villeneuve-l.-B.	10	4	0	0	0	0	4	78 10	5	56 4	10	10	10	3	338	

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	2	4	2	93 6	42 4	6	0	61 0	4	6	4	117 8	98 6	0	4	2
Aulus.	3	4	0	10	232 10	38 10	2	61 6	67 10	4	3	32 10	81 10	112 10	6	0
Ax-les-Thermes	7	0	0	5	120 10	65 9	0	8	7	6	0	25 7	1 10	1	1	1
Bosc (Le).	1	2	2	10	100 8	4	3	2	10 8	5	3	2	2	0 3	2	2
Cabannes (Les). ..	0	0	2	10	62 10	26 8	7	0	14 9	0	2	15 6	52 10	9 2	0	0
Camill.																
Capoulet.	8	9	1	9	40 10	33 5	1	8	12 9	9	8	21 5	76 10	36 7	6	0
Castillon.	4	5	0	10	145 10	18 8	0	6	41 2	6	0	57 10	42 10	35 8	6	0
Couffens.	2	4	0	10	283 10	6	4	3	185 6	9	9	55 10	90 10	40 9	4	0
Fougax.				125 4	52 6								23 8	31 4		
Goulier.	25 3	4		4	73 10	24 10		1 7	39 10	10	10	10	75 10	29 10	10	0
Larcac.	0	1	0	3	100 7	42 10	3	2	16 5	5	0	22 10	80 10	43 3	0	0
L'Hospitalet.	7	6	1	4	60 10	7	5	6	122 8	10	7	2	3 3	4	4	3
Marc-d'Auzat.	3	0	0	5	43 10	10 6	6	1	152 10	8	6	97 7	31 10	71 5	2	0
Massat.				10	181 10	32 10		4	21 10	8	6	24 8	72 10	84 8	4	2
Mérens.	5	2	2	3	62 10	2	4	2 5	85 4	3	2	5 8	47 10	33 5	6	0
Moulis.	0	4	7	7	46 9	6		0	1 5	6	9	10	34 10	42 2	0	0
Orgibet.	2	4	2	104	10 142 10	10	1	1	45 10	9	2	58 9	68 10	1	8	4
Prades.	4	3	2	3	120 10	20 4	5	2	41 10	4	2	31 8	52 10	26 10	4	5
Prat-Communal	0	6	0	7	140 10	55 8	0	5	27 9	8	5	10 6	90 10	166 6	0	0
Rieucros.																
Rimont.	0	3	0	10	80 10	20 10	0	8	27 10	10	4	17 10	10	243 10	8 3	0
Riverneert.	0	3	4	3	154 10	19 10	1	5	21 10	6	8	5	0	0	4	0
Saint-Lary.	2	8	0	140	10 120 10	10	1	3	60 9	10	3	74 10	80 10	8	9	0
Seix.	6	4	1	10	106 10	10	6	9	72 10	10	8	72 10	69 10	100 9	6	0
Seintein.	2	9	0	10	190 10	0	0	17 3	65 8	10	9	45 9	60 10	50 6	8	0
Tarascon.	3	2		6	196 10	10	3	7	71 9	4	4	69 8	45 10	79 5	4	1
Ustou.	4	3	0	4	251 10	14 4	6	7	53 9	8	10	43 10	85 10	106 10	5	0
Videssos.	47 2	3	0	5	56 10	14 8	0	5	41 10	5	5	20 10	50 10	48 5	5	0

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.	10	4	0	2	0	0	187 2	112 8	142 10	8	4	6	8	2	852
Aulus.	7	0	0	0	0	0	4	152 10	82 10	364 10	25 10	10	10	21 10	1206
Ax-les-Thermes	4	4	5	2	0	0	5	12 9	402 10	140 10	10	8	10	45 8	931
Bosc (Le).	5	2	0	0	0	0	0	30 5	80 7	120 8	10 5	6	6	2	360
Cabannes (Les). ..	9	0	2	1	0	1	9	58 10	117 10	224 10	8	6	9	10	577
Camill.															
Capoulet.	0	9	0	0	0	0	5	40 10	80 10	362 10	10	8	10	8	700
Castillon.	8		0	0	0	0	2	155 10	148 10	104 10	4	10	2	0	745
Couffens.	7	6	0	0	0	0	1	246 10	43 10	276 10	22 4	9	10	33 4	1273
Fougax.								163 7	265 9						659
Goulier.	9	2						59 10	92 10	329 10	8 9	2	9	3 4	759
Larcac.	8	0	0	0	0	0	8	77 10	176 10	337 8		10	10	11 10	904
L'Hospitalet.	5	4	6	5	3	2	10	110 10	61 7	379 10	52 10	7	2 10	10 10	790
Marc-d'Auzat.	1	2	0	0	0	0	2	72 10	202 10	204 10	38 10	7	10	9	920
Massat.								302 10	54 10	245 10	31 10	10	10	21 4	1067
Mérens.	2	2		4		2	4	102 10	170 10	368 10	10	8	10	52 8	926
Moulis.	0	3	0	0	0	0	8	37 10	158 10	7 9	10	10	9	2	324
Orgibet.		9	0	0	0	0	160 4	120 10	205 10	23 10	8	7	10	1	935
Prades.	4	2	1	1	2	1	6	120 10	176 10	366 10	10	4	88 5	4	1040
Prat-Communal	10	0	0	0	0	0	6	142 10	75 10	290 10	6	10	10	10	995
Rieucros.															
Rimont.	10	10	0	0	0	0	10	207 10	100 10	112 10	10	10		6	814
Riverneert.	0	5	0	0	0	0	150 10	177 10	143 10	24 6	12 8	9	7	5	703
Saint-Lary.	10	6	3	0	0	0	107 9	105 10	116 10	40 10	10	10		1	842
Seix.	10	9	4	0	0	0	36 9	135 10	45 10	264 10	22 4	8	9	31 10	880
Seintein.	10	0	0	0	0	0	2	135 10	130 10	204 10	35 8	10	9	1	931
Tarascon.	8	2	3				4	17 10	79 10	355 10	8	7	5	5	916
Ustou.	4	5	0	0	0	0	4	314 10	64 10	295 10	12 10	10	10	24 9	1261
Videssos.	10	8	0	0	0	0	0	54 10	80 10	282 10	7 6	3	7	3	699

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
Arrien.....	2	0	12	2	108	8	22	8	4	2	0	8	0	102	8	151	10	8	0	0	111	4		
Aulus.....	3	4	5	24	10	168	10	61	4	13	10	5	2	10	302	10	493	4	3	2	10			
Ax-les-Thermes	2	8	6	10	20	10	93	10	5	7	5	7	84	10	126	10	6	4	6	7				
Bosc (Le).....	3	3	2	5	10	6	5	20	4	4	5	4	40	7	240	9	300	8	0	4	10	4		
Cabannes (Les).....	6	2	4	51	9	16	5	6	43	4	7	9	38	10	160	10	5	4	2	4	10			
Calmill.....	0	1	7	12	10	103	10	5	6	43	4	9	10	139	10	120	10	1	0	0	8			
Capoulet.....	0	6	12	10	81	10	11	9	10	10	8	0	10	80	10	160	3	0	0	10				
Castillon.....	0	0	4	10	62	10	10	2	0	21	1	2	10	164	10	85	4	0	10	4				
Conflens.....	2	2	4	23	10	165	10	26	3	3	9	6	0	10	110	10	169	8	1	0				
Fougax.....	45	9	2	4	79	9	0	0	0	0	0	0	3	63	7	31	4	0	0					
Goulier.....	4	0	2	4	10	124	10	43	2	10	10	4	10	85	10	206								
Larcac.....	10	0	0	0	62	10	25	4	0	3	5	2	35	10	192	10	16	0	10	8	10			
L'Hospitalet.....	20	10	2	10	7	50	10	90	10	40	10	5	7	7	6	190	10	290	10	5	2	4	140	10
Marc-d'Auzat.....	2	1	8	24	10	123	8	21	5	8	7	7	4	6	2	162	10	396	10	1	0			
Massat.....	2	4	2	21	10	142	10	6	4	8	4	2	8	214	10	223	10	10	10	8				
Mérens.....	35	8	4	3	8	103	6	2	5	3	2	3	4	2	94	10	170	10	81	3	2	5		
Moulis.....	0	4	0	5	38	6	3	4	8	7	8	8	10	45	10	32	4	3	5	6				
Orgibet.....	0	0	1	55	10	25	10	10	8	9	0	0	67	10	270	10	12	7	0	1	94	7		
Prades.....	4	3	5	4	75	8	6	3	2	5	6	7	39	10	189	10	5	8	4	3	8			
Prat-Communal	0	0	2	33	10	93	10	30	5	8	7	7	10	220	10	190	5	0	0	8				
Rieucros.....																								
Rimont.....	0	11	2	10	10	95	6	2	7	2	8	10	0	10	50	10	74	10	0	0	10			
Riverenert.....	0	21	5	10	10	124	8	50	10	5	7	9	0	10	71	10	214	10	0	0	10			
Saint-Lary.....	0	0	0	2	5	10	6	10	3	2	5	9	0	87	10	330	10	9	0	0	127	10		
Seix.....	3	0	8	25	10	161	10	24	3	8	7	6	1	10	109	10	167		10	10				
Seintin.....	1	0	8	14	10	114	10	2	5	4	8	4	6	0	10	134	10	215	9	0	0	9		
Tarascon.....	2	1	2	8	10	37	10	2	2	5	8	2	2	10	79	10	52	2	4	8				
Ustou.....	2	0	9	21	10	153	10	24	2	3	4	5	10	162	8	213	10	160	4	3	2	5		
Viedessos.....	14		3	8	10	151	10	24	2	3	8	3		10	90	10	198	3				10		

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	4	48	0	4	4	251	6	12	10	10	8	0	0	4	8	848
Aulus.....	215	10	28	2	12	3	4	10	183	10	105	10	10	100	2	1695
Ax-les-Thermes	174	10	40	10	10	7	6	167	10	8	71	7	2	2	3	775
Bosc (Le).....	130	9	170	5	4	4	7	110	10	10	5	4	2	0	0	1050
Cabannes (Les).....	139	10	8	4	9	10	102	10	42	5	2	1	1	0	0	553
Calmill.....	260	10	31	2	68	3	4	7	258	10	50	10	4	3	1	1089
Capoulet.....	170	10	5	0	11	3	8	4	80	10	12	7	3	5	0	623
Castillon.....	217	10	0	32	4	8	4	246	10	4	6	0	0	6	5	827
Conflens.....	126	7	0	25	4	4	3	64	10	50	10	9	2	0	2	761
Fougax.....	169	6	42	2	31	2	0	253	4	17	4	3	2	0	0	730
Goulier.....	179	9	25	23	9	9	10	95	10	39	8	3	2	10	7	838
Larcac.....	161	10	8	7	5	10	126	10	62	7	3	5	2	1	7	679
L'Hospitalet.....	160	9	5	4	6	7	10	110	10	6	7	5	7	6	2	1094
Marc-d'Auzat.....	145	9	19	8	42	6	4	5	108	8	53	7	6	5	2	1093
Massat.....	165	10	31	4	32	10	8	7	164	10	82	10	10	4	3	1074
Mérens.....	8	45	10	5	5	7	10	162	8	38	5	3	2	4	8	736
Moulis.....	86	8	4	8	21	10	8	107	10	34	10	7	6	4	3	363
Orgibet.....	116	9	31	0	31	3	10	6	10	124	10	5	10	5	10	914
Prades.....	228	10	30	10	8	3	8	10	120	10	28	10	5	8	6	733
Prat-Communal	300	10	128	10	40	6	5	7	123	10	104	6	4	5	0	1269
Rieucros.....																
Rimont.....	174	10	21	0	56	7	10	8	184	10	49	10	9	0	2	720
Riverenert.....	193	10	60	0	8	7	6	89	10	42	10	10	0	0	0	864
Saint-Lary.....	120	10	0	34	10	10	12	2	120	10	19	10	6	0	0	962
Seix.....	107	8	0	30	6	8	7	141	10	36	9	8	7	0	10	800
Seintin.....	155	10	24	0	30	3	4	95	10	24	9	0	0	10	2	814
Tarascon.....	8	5	5	4	5	5	4	122	10	5	6	4	5	4	10	312
Ustou.....	3	0	4	5	4	4	4	144	10	52	10	4	0	0	2	932
Viedessos.....	171	10	26	34	6	5	3	78	10	43	7	5	3	3	5	837

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16												
OCTOBRE																												
Bélar	4	13	5	3	28	10	3	3	92	0	9	10	1	9	30	9	5	8	5	9								
Blajan	0	23	0	5	24	10	34	5	0	0	5	10	0	10	92	10	10	5	5	10								
Cazères	0	27	7	9	10	10	75	10	4	74	0	10	10	0	10	55	10	10	8	2	0	9	6					
Faget (Le)	4	67	3	3	17	10	110	10	12	4	20	2	7	8	37	2	9	4	9	10	10	5	6	10				
Fos	0	0	0	0	120	3	70	10	20	4	0	0	10	17	10	3	10	156	10	210	7	4	2	10				
Fousseret (Le)	0	41	10	5	25	10	5	15	2	5	8	3	0	58	8	8	10	2	5	32	10	10	2	5	32	10	10	
Izaut-de-l'Hôtel	2	16	3	1	15	10	85	9	5	37	2	9	10	5	1	8	154	10	30	6	1	3	3	3	3	3	3	
Jouéou	0	112	10	7	243	8	160	10	317	9	134	3	99	5	52	8	112	6	107	8	233	10	158	8	0	1	0	8
Jurvielle	0	0	0	8	57	10	199	8	76	3	0	0	10	3	3	0	10	83	10	171	10	0	0	0	0	0	0	8
Juzet-d'Izaut		5			4	10	9	2	10	3	0	3	2	1	10	207	10	7	8									7
Laou-d'Esbas																												
Lasserre	6	3	15	4	3	39	10	8	10	4	4	102	0	9	8	0	10	39	10	10	8	4	9	9	9	9	9	
Oô	2		3		4	45	8	184	8	64	4	0	2	0	0	0	5	66	8	97	8	0	0	0	0	0	0	3
Saint-Plancard		38		10	15	10	46	6	13							10	10	100	10	6	8							
Villeneuve-l.-B.	4	46	10	14	10	18	10	10	5	114	3	4	10	20	2	7	16	0										8
NOVEMB.																												
Bélar	10	0	0	0	0	10	10	99	10	8	46	10	9	5	9	9	10	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10
Blajan	0	0	0	0	0	0	0	0	70	10	0	30	10	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Cazères	2	0	0	0	0	1	10	86	10	10	13	10	3	0	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Faget (Le)	10	4	0	1	7	9	94	10	14	5	26	10	15	1	2	5	5	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4	10
Fos	9	10	0	0	0	3	6	10	180	10	20	10	3	10	58	0	9	7	10	10	4	5	5	5	5	5	5	5
Fousseret (Le)	5	0	0	0	0	0	0	52	10	10	5	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10	4	10	4	10	4	10	10
Izaut-de-l'Hôtel	40	10	0	0	0	1	8	155	5	3	10	52	4	5	10	10	10	10	10	0	9	9	9	9	9	9	9	9
Jouéou	5	0	0	3	8	150	10	380	10	80	10	0	2	110	10	0	1	2	2	180	10	70	10	70	10	70	10	70
Jurvielle	3	2	0	0	5	8	88	10	303	10	7	8	10	46	0	0	10	10	10	10	0	10	10	10	10	10	10	10
Juzet-d'Izaut	10					1	10	18	9	3	6	10	71	5			10	10	2	3	3	2	10	10	10	10	10	10
Laou-d'Esbas																												
Lasserre	10	0	0	0	0	10	10	65	10	4	8	49	10	15	8	9	9	10	10	0	10	0	10	0	10	0	10	10
Oô																												
Saint-Plancard								105	10	25	3	40	10	16	10	2	8	10	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Villeneuve-l.-B.	0	0	0	0	0	3	7	120	10	25	3	40	10	16	10	2	8	10	10	4	3	0	0	0	0	0	0	0

HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL													
OCTOBRE																													
Bélar	34	3	17	2	45	10	6	10	14	9	8	8	2	1	1	2	9	8	0	10	284	284	284	284	284	284	284	284	284
Blajan	118	10	27	10	5	5	10	96	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	424	424	424	424	424	424	424	424	424
Cazères	51	9	20	0	13	2	10	9	81	10	3	8	0	0	1	1	10	10	0	10	416	416	416	416	416	416	416	416	416
Faget (Le)	22	9	29	9	84	8	5	5	9	64	9	5	7	4	3	5	4	6	4	3	476	476	476	476	476	476	476	476	476
Fos	130	7	17	8	23	6	4	9	125	10	58	8	6	4	2	4	3	10	2	7	943	943	943	943	943	943	943	943	943
Fousseret (Le)	63	10	5	45	10	5	10	5	10	5	8	5	0	8	3	10	8	5	8	279	279	279	279	279	279	279	279	279	
Izaut-de-l'Hôtel	125	7	0	20	1	5	5	290	10	12	10	4	0	0	0	3	1	10	7	0	2	795	795	795	795	795	795	795	795
Jouéou	180	1	0	0	8	5	8	60	6	0	0	0	0	0	0	4	2	2	0	0	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967	1967
Jurvielle	99	10	0	0	5	8	55	10	36	10	8	5	0	8	0	8	0	10	0	0	776	776	776	776	776	776	776	776	776
Juzet-d'Izaut	156	9	1	33	1	2	4	295	10	4	8	3	3	3	4	5	6	4	43	10	1034	1034	1034	1034	1034	1034	1034	1034	1034
Laou-d'Esbas																													
Lasserre	25	7	13	2	54	10	5	9	6	10	17	10	14	9	2	0	1	2	9	8	347	347	347	347	347	347	347	347	347
Oô	80	6	0	9	5	5	3	86	10	23	4	3	0	0	0	0	0	6	0	0	652	652	652	652	652	652	652	652	652
Saint-Plancard	65	4	12	21				137	10							4					453	453	453	453	453	453	453	453	453
Villeneuve-l.-B.	45	6	56	10	34	10	6	5	8	12	6	4	0	3	4	5	6	0	10	373	373	373	373	373	373	373	373	373	
NOVEMB.																													
Bélar	10	10	10	75	2	7	10	10	7	6	10	58	9	40	9	135	8	17	9	9	512	512	512	512	512	512	512	512	512
Blajan	10	10	99	10	50	10	30	10	15	10	52	10	10	189	10	73	10	10	10	61	683	683	683	683	683	683	683	683	683
Cazères	11	10	10	5	10	10	61	10	12	10	17	10	23	10	10	127	10	32	10	9	411	411	411	411	411	411	411	411	411
Faget (Le)	10	10	10	98	0	4	9	34	8	16	8	67	10	24	10	93	8	6	3	9	524	524	524	524	524	524	524	524	524
Fos	10	3	4	8	10	4	10	10	30	10	10	12	4	4	130	10	10	7	80	8	540	540	540	540	540	540	540	540	540
Fousseret (Le)	10	5	28	10	10	10	52	10	10	10	25	10	34	10	26	10	5	5	87	10	308	308	308	308	308	308	308	308	308
Izaut-de-l'Hôtel	10	10	2	80	10	8	7	27	10	7	80	8	6	85	10	80	8	6	70	10	660	660	660	660	660	660	660	660	660
Jouéou	40	8	120	10	0	190	10	60	8	4	5	6	120	10	6	5	6	8	480	10	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980
Jurvielle	0	10	8	28	10	17	10	26	10	8	4	9	3	3	119	10	3	10	237	10	885	885	885	885	885	885	885	885	885
Juzet-d'Izaut	9	4	10	5	40	10	10	120	10	12	10	73	7	9	8	102	10	27	5	9	774	774	774	774	774	774	774	774	774
Laou-d'Esbas																													
Lasserre	10	10	10	72	2	6	10	16	10	8	10	62	10	45	9														

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	8	0	0	1	0	234 6	18 8	2	10	49 0	0	8	10	6	0	8
Aulus.....	10	0	0	0	15 7	10	392 10	64 2	10	52 2	10	10	10	10	10	10
Ax-les-Thermes	5	0	0	3	3	60 5	50 4	5	140 9	220 5	2	1	2	10 4	20 7	1
Bosc (Le).....	2 4	0	2	6	1	14 1	120 8	10	23 9	1	1	7	10	2	1	10
Cabannes (Les).....	35 9	0	0	0	2	9	143 10	40 8	10	74 0	0	2	10	10	1	10
Calmill.....	40 9	0	6	0	4	4	256 10	31 10	10	10	0	2	10	10	3	5
Capoulet.....	25 6	0	0	0	4	10	183 4	6 3	6	45 8	0	10	0	0	2	8
Castillon.....	57 10	0	0	3	15 6	10	587 10	38 7	10	37 0	0	3	4	10	10	5
Couffens.....	6	1	0	4	0	3	124 6	25 2	23 2	16 0	0	3	6	0	3	8
Fougax.....	20 10				9 10	10	165 10	2	10	2		10	10	10	10	10
Goulier.....	36 10	0	0	3	0	13 3	209 10	0	5	10	0	8	10	1	0	10
Larcat.....	20 7	5	4	8	300 4	433 10	290 10	140 7	6	5	28 4	7	6	5		
L'Hospitalet.....	7 10	0	0	4	46 8	97 10	415 10	21 6	5	10	1	8	10	1	2	10
Marc-d'Auzat.....	4					8	282 10	31 4	10	71	4	10	10	4	2	10
Massat.....	82 10	4		3	5	185 10	201 8	20 4	38 10	5	10	10	10	2	2	10
Mérens.....	0	0	0	0	3	10	58 10	8	6		3	7	8	10	4	2
Moulis.....	12 7	0	0	0	3	60 10	43 10	7	0	0	3	10	10	0	0	5
Orgibet.....	34 4	3	5	4	2	38 3	182 6	10 4	17 6	4	5	3	4	3	6	7
Prades.....	73 3	0	0	0	0	10	205 10	40 4	10	83 0	0	8	10	10	9	8
Prat-Communal																
Rieucros.....	38 10	0	0	0	8	4 10	229 10	24 8	10	66 0	3	10	10	4	5	
Rimont.....	115 10	0	0	0	6	10	124 10	41 0	10	67 4	0	10	0	5	4	4 10
Riverenert.....	18 2	0	0	0	2	36 10	101 10	4 1	65 10	0	0	3	0	2	0	10
Saint-Lary.....	10	0	0	2	4	10	281 10	10	10	10	3	10	10	2	0	10
Seix.....	20 10	0	0	0	9 9	214 10	10	0	10	62 0	6	8	10	10	0	10
Seintein.....	24 10				3	10	150 10	25	10	1	2	10	10	3	5	10
Tarascon.....	83 7	4				8 10	316 10	39 0	5	4	5	7	9	6	7	6
Ustou.....	24 10					8 3	234 10	8 0	10	10		3		7	5	10
Viedessos.....																

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.....	6	6	36 4	13 8	62 6	55 8	10 6	4	44 8	105 6	23 8	2	83 6	8	732
Aulus.....	31 10	10	10	12 10	10	61 10	50 10	24 10	10	61 10	104 10	52 10	145 10	110 10	1173
Ax-les-Thermes															
Bosc (Le).....	3	30 3	2	8	150 10	110 9	20 9	10 7	20 6	20 6	250 9	200 8	2	140 10	1450
Cabannes (Les).....	78 10	8	4 10	12 9	2 4	12 6	21 10	6	7 4	6 10	174 10	6 6	2	74 3	555
Calmill.....	110 10	10	1	11 10	34 10	67 10	41 10	34 6	17 10	22 10	207 10	48 8	5	36 10	919
Capoulet.....	45 10	10	0	24 3	1 10	11 10	21 10	5 5	10	18 10	132 10	32 10	4	58 10	678
Castillon.....	6	8	2	32 4	14 8	61 10	34 10	6	90 10	4 8	87 10	6	4	102 10	683
Couffens.....	10	10	10	24 8	10 10	20 10	34 10	10 4	10	33 6	106 10	10 0	3	169 10	1150
Fougax.....	120 8	7	25 6	8 7	4	21 2	17 4	3 3	2	8 4	163 6	4	1	23 5	576
Goulier.....	13 10	6	5	3 10	2 10	31 10	35 10	9	10	14 6	103 10	61 8	5	92 10	561
Larcat.....	101 8	7	8	16 5	4	14 10	27 10	3 4	7 8	10	222 10	5	0	91 2	744
L'Hospitalet.....															1211
Marc-d'Auzat.....	12 8	10	4	12 8	13 5	12 10	48 10	11 2	3 10	7 6	128 10	62 8	4	96 10	995
Massat.....	21 10	10	10	32 10	21 10	54 10	72 10	31 4	21 10	32 8	105 10	94 4	7	72 10	939
Mérens.....	125 10	10	5	4 8	6 0	5 10	38 10	15 10	5	202 10	10	6	10	180 10	1101
Moulis.....	36 10	10	10	38 10	9	45 10	12 9	10	10	24 8	35 10	42 7	10	21 10	311
Orgibet.....	10	6	5	36 8	10	92 10	4 10	10	7 10	10	183 10	5	5	122 10	559
Prades.....	79 9	6	21 8	8	9	19 8	48 6	10	37 10	83 9	78 8	87 10	6	142 10	875
Prat-Communal.....	118 9	10	0	25 8	10	86 10	42 10	40 0	10 10	20 10	360 10	170 3	0	55 10	1327
Rieucros.....															
Rimont.....	26 10	10	2	65 10	8	92 10	36 10	11 5	50 10	9 10	152 10	68 10	6	72 10	942
Riverenert.....	0	10	0	31 10	10	49 10	82 10	50 5	43 10	0	103 10	94 8	7	50 10	853
Saint-Lary.....	10	10	20	1 27 10	3 10	76 10	15 10	10	65 10	27 9	143 10	8	8	117 10	717
Seix.....			4	60 10	10	56 10	10	6	10	51 8	58 10	8	3	126 10	632
Seintein.....	10	8	0	17 10	10	40 10	33 10	6	5 10	23 10	100 10	0	8	85 10	599
Tarascon.....	82 10	10	2	23 9	8	4	19 10	23 4	10	10	113 10	3	4	83 10	542
Ustou.....	4	8	10	10	31 7	24 9	46 4	10	10	73 10	9	10	8	103 10	723
Viedessos.....	14 8	3	10	14 2	10	18 10	36 7	12 3	5	15 10	132 10	54 3	3	71 10	640

À gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

À droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16												
Arrien.....	15	6	2	186	8	46	8	4	0	0	2	4	6	6	0	23	8	6	0	8								
Aulus.....	10	71	10	10	368	10	52	10	0	0	10	10	18	10	10	10	43	10	3	62	10							
Ax-les-Thermes	6	43	10	183	10	180	10	8	1	1	1	9	20	9	5	2	10	20	5	26	3	9	10					
Bosc (Le).....	240	6	150	7	20	10	9	10	10	10	20	3	40	2	20	3	3	5	3	5	0	150	9	10				
Cabannes (Les).....	2	18	8	48	10	196	8	6	0	1	3	6	8	2	1	10	8	10	4	16	9	9	10					
Calmill.....	44	10	103	10	1	10	208	10	10	32	0	38	0	10	9	10	8	4	10	25	10	1	0	125	4			
Capoulet.....	61	9	34	10	1	10	165	10	16	10	0	0	8	8	1	6	8	2	10	7	8	1	28	5				
Castillon.....	21	5	8	54	10	252	10	53	2	0	0	0	6	8	6	8	0	0	6	19	6	2	42	10				
Couffens.....	87	10	33	10	26	10	239	10	52	8	0	0	3	7	14	8	10	10	2	30	10	0	34	2	2			
Fougax.....	2	1	153	8	253	9	123	8	4	2	5	4	8	37	7	42	6	25	5	0	0	0	6	6				
Goulier.....	65	10	23	10	2	10	150	10	10	0	0	0	10	124	10	59	9	8	10	6	10	0	20	10				
Larcat.....	4	39	2	58	10	178	8	5	5	0	0	1	3	4	5	3	0	0	5	10	0	8	41	7	7			
L'Hospitalet.....	30	8	50	10	7	10	232	10	20	7	6	9	100	10	9	120	10	8	10	10	7	8	91	10	10			
Marc-d'Auzat.....	93	7	34	7	1	10	235	10	11	4	14	0	21	0	18	9	19	9	38	9	3	10	10	5	6	0	19	10
Massat.....	10	62	10	10	10	294	10	41	10	4	4	8	10	10	10	10	4	8	51	10	0	21	8	21	8			
Mérens.....	3	46	5	38	8	62	10	4	2	3	10	5	56	10	2	2	10	6	5	5	33	10	10	10	10			
Moulis.....	10	10	34	10	116	10	42	10	17	9	2	0	6	8	4	9	8	34	10	7	0	16	9	10	10			
Orgibet.....	4	35	10	506	10	182	10	125	9	34	1	15	0	3	10	10	10	5	0	1	35	7	0	10	10			
Prades.....	62	8	8	24	10	91	10	32	6	8	82	4	98	8	10	8	67	9	5	4	11	2	6	34	10	10		
Prat-Communal	6	202	10	47	10	527	10	0	0	0	0	10	9	10	10	6	0	9	113	8	0	40	5	40	5			
Rieucros.....																												
Rimont.....	10	29	10	35	10	154	10	26	10	0	0	6	10	10	10	10	0	10	13	10	0	58	10	10	10			
Riverenert.....	65	8	31	10	110	10	233	10	12	10	23	0	0	0	7	9	5	0	8	15	9	7	10	54	10			
Saint-Lary.....	9	32	10	173	10	225	10	9	0	2	4	10	10	10	10	1	10	32	10	30	0	10	10	10	10			
Seix.....	10	31	10	8	108	10	47	10	3	2	6	10	11	10	2	10	10	80	8	2	32	10	10	10	10			
Seintein.....	60	9	20	10	9	170	10	106	6	0	2	9	9	8	9	0	9	10	10	0	15	10	10	10	10			
Tarascon.....	54	10	63	9	14	10	112	10	13	8	1	2	2	6	10	2	5	10	23	10	3	32	10	10	10			
Ustou.....	44	9	10	2	10	256	10	42	10	1	9	4	6	10	3	10	10	10	10	51	10	3	32	10	10			
Vicdessos.....	60	10	29	5	10	268	10	61	5			5	5	3	3	10	10	5	12	5		27	3	27	3			

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL									
Arrien.....	3	11	6	51	8	10	8	10	4	0	6	0	0	0	6	87	0	18	4	4	447				
Aulus.....	10	10	52	10	221	10	164	10	32	10	0	10	4	6	4	10	41	2	10	23	10	1147			
Ax-les-Thermes	30	8	65	10	43	10	40	10	10	2	2	2	1	1	1	9	5	2	10	10	10	721			
Bosc (Le).....	100	10	20	6	2	30	7	140	10	70	9	8	2	10	9	5	4	1	20	10	70	10	1110		
Cabannes (Les).....	8	1	7	10	4	8	3	9	2	4	2	6	1	1	1	10	25	10	17	6	344				
Calmill.....	25	10	2	104	10	122	10	124	10	10	0	10	9	9	1	10	1	10	10	954					
Capoulet.....	10	8	18	9	22	9	10	9	0	10	0	10	5	10	10	0	32	10	51	9	436				
Castillon.....	8	10	12	10	10	8	10	0	10	2	3	0	10	0	12	10	5	10	470						
Couffens.....	10	8	10	45	10	10	34	10	0	10	0	10	0	68	10	14	10	670							
Fougax.....	69	2	4	112	3	105	5	86	9	39	7	1	1	6	4	4	2	1	43	7	34	3	1120		
Goulier.....	10	8	21	10	42	10	9	10	2	10	0	10	6	7	7	0	5	10	3	10	522				
Larcat.....	8	8	25	10	45	10	3	4	9	2	5	1	1	1	10	47	6	49	2	500					
L'Hospitalet.....	9	9	10	20	10	9	7	5	2	1	2	3	3	2	190	10	50	10	903						
Marc-d'Auzat.....	1	4	2	41	10	22	10	24	10	4	0	2	2	2	5	2	6	10	15	10	620				
Massat.....	24	10	11	10	24	10	72	10	92	10	10	10	10	10	10	2	21	10	82	10	795				
Mérens.....	8	8	23	10	90	10	20	10	4	5	2	6	0	10	32	0	34	10	6	8	378				
Moulis.....	10	10	14	10	26	10	10	9	0	8	6	9	0	10	3	0	2	10	4	10	666				
Orgibet.....	23	10	10	30	5	65	10	26	10	10	3	10	0	5	5	10	3	0	2	10	788				
Prades.....	21	10	4	52	10	103	10	65	8	4	6	4	2	3	2	4	8	12	10	34	10	1412			
Prat-Communal	22	10	9	78	10	243	10	140	10	8	0	8	6	5	4	10	0	10	10	10	1412				
Rieucros.....																									
Rimont.....	11	10	4	10	47	10	88	10	49	10	6	10	0	10	5	10	0	10	90	10	61	10	671		
Riverenert.....	17	10	10	23	10	131	10	104	10	0	4	0	0	5	10	10	0	31	10	50	10	906			
Saint-Lary.....	20	10	10	50	10	80	10	32	10	10	2	7	6	10	0	62	10	16	10	758					
Seix.....	10	10	10	41	9	42	10	22	10	8	3	10	2	8	4	10	7	37	10	26	9	567			
Seintein.....	9	9	20	10	45	9	12	10	9	0	9	8	0	8	10	0	48	10	24	9	530				
Tarascon.....	9	5	10	32	9	10	10	10	3	7	3	7	3	10	43	10	12	10	371						
Ustou.....	10	2	10	10	41	10	32	10	10	0	10	8	8	7	10	0	32	10	51	10	587				
Vicdessos.....	3	2	25	10	58	10	20	10	5	2	5					10	6	10	34	10	600				

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

Hte-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bélar	48 4	21 8	41 10													
Blajan	17 10	37 10	55 10	105 10	10	5	0	0	10	11 10	10	10	5	10	0	40 10
Cazères	56 5	10	54 10	41 10	2 5	1	1	9	1 10	17 10	10	0	12 10	16 10	8	0 4 10
Faget (Le)	103 4	36 3	40 7	18 10	7 8	2 10	0	3	7 10	27 8	10	8	5	9	10	10 22 10
Fos	180 10	13 10	2 10	220 10	140 4	0	3	8	7	8	5	5	10	50 10	10	10 10
Fousseret (Le)	5	52 10	10	8	5	2	0	0	78 10	62 10	10	5	45 10	5	5	5
Izaut-de-l'Hôtel	60 4	7	20 10	85 10	50 10	20 0	1	6	9	10	10	0	10	15 5	1	35 10
Jouéou	10	8	10	280 1	6	1	4	10 3	180 10	10 10	10	1	1	1	20 2	1
Jurvielle	8 10	47 10	10	304 10	101 10	0	0	5	8	3	0	0	0	22 10	0	6 10
Juzet-d'Izaut	40 7	72 8	18 10	215 10	12 10			6	9	10	34 10	2	10	33 10	6	10
Laou-d'Esbas																
Lasserre	53 0	24 9	23 10	24 10	3 10	13 10	1	2	25 10	157 10	5 10	10	10	10	10	19 10
Oô	64 8	37 10	8	213 10	78 6	0	2	6	8	18 6	9 10	0	2	12 5	0	5
Saint-Plancard	15 10	10 10	19 10	158 10	30 10	3			13 10	22 10	10			25	10	10 10
Villeneuve-l.-B.	4	18 8	53 6	10	10	10	0	0	10	180 10	10	10	10	10	10	21 10

Hte-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Bélar			32 8	24 10	21 10	2 10	0	10	10	10	10	6 10	2	174 10	57 10	426
Blajan	5	10	23 10	58 10	40 10	10	10	10	10	10	0	10	0	140 10	108 10	734
Cazères	4 10	3 10	28 10	19 10	4 10	10	1 10	2 10	8	9	8	2	3	97 10	45 10	414
Faget (Le)	16 10	10	30 9	29 10	28 10	10	0	9	4 9	10	9 10	12 10	3	62 10	57 10	760
Fos	8	9	47 6	40 7	80 10	30 7	0	8	3	4	3	6	0	68 10	7 10	887
Fousseret (Le)	10	42 8	38 10	55 10	19 10	8	10	10	8	8	5	10	0	145 10	86 10	622
Izaut-de-l'Hôtel	10	10	25 9	22 10	21 10	8	0	9	4	7	0	10	0	15 10	15 9	383
Jouéou	1	2	4	70 9	10 8	3	1	1	1	1	1	2	1	10 1	1	590
Jurvielle	4	6	10	11 10	49 10	10	2	0	0	0	0	0	0	56 10	13 3	617
Juzet-d'Izaut	15 10	9	57 9	62 10	47 10	3		10		8		10		58 9	17 10	686
Laou-d'Esbas																
Lasserre	8 10	21 10	22 10	34 10	17 10	10	0	10	10	10	5 10	3 10	1	165 10	73 10	694
Oô	6	0	17 10	12 10	10	10	0	0	0	3	0	0	0	44 10	38 3	542
Saint-Plancard	10	6 10	8 10	27 10	31 10	10	10	10	6				10	97 10	117 10	611
Villeneuve-l.-B.	10	15 10	26 10	23 10	10	10	0	10	10	10	13 10	10	0	175 10	45 10	569

NOTES

En général, les observations sont faites à sept heures du matin et les nombres inscrits représentent la hauteur de pluie tombée depuis vingt-quatre heures.

Elles sont faites à huit heures du matin à Faget, Fos, Oô, Tarascon, Vicdessos.

Elles sont faites à neuf heures du matin à Bosc, Calmill, Capoulat, Carbonne, Fougax, Fousseret, Goulter, Izaut-de-l'Hôtel, Jouéou, Juzet-d'Izaut, Laou-d'Esbas, Marc-d'Auzat, Prat-Communal, Rieucros, Villeneuve-lès-Bouloc.

Elles sont faites à sept heures du soir à Ax, Cabannes, Larcet, L'Hospitalet après le 1^{er} juin, Mérens, Prades sauf en août.

A Arrien, jusqu'au 31 octobre, l'observation est faite à sept heures du matin et concerne les vingt-quatre heures qui suivent la date indiquée. A partir du 1^{er} novembre elle est faite à huit heures du matin et concerne les vingt-quatre heures qui précèdent.

A Seix, du 1^{er} janvier au 31 mars et en décembre, observation à huit heures du matin; aux autres dates à sept heures.

A Bélar, du 1^{er} janvier au 3 mai, à sept heures; puis à neuf heures du matin.

A Cazères, du 1^{er} janvier au 30 avril, à sept heures du matin; ensuite à neuf heures du matin.

A Jurvielle, en janvier à neuf heures du matin, en février à huit heures; ensuite à sept heures du matin.

A Lasserre, du 1^{er} janvier au 30 avril, à sept heures du matin; ensuite à neuf heures du matin.

A L'Hospitalet, en mai, à sept heures du matin; ensuite à sept heures du soir.

SUR LE VENT D'AUTAN

Extrait d'un travail communiqué par M. SARDING,

Directeur de l'École de Pouvoirville.

Une étude très complète du vent en 1902, faite par M. Sarding, étude qui est et sera continuée, donne les résultats suivants :

Le vent d'autan souffle généralement du Sud-Est. Tout au moins à Pouvoirville, les directions un peu différentes qu'il peut affecter paraissent constituer l'exception.

Le Sud-Est est presque toujours humide; il amène de nombreux nuages; il succède généralement à un courant faible d'Ouest-Nord-Ouest.

En hiver, quand le régime des vents de Sud-Est tend à s'établir sans pouvoir prédominer, il se produit une série de gelées qui, en arrêtant la végétation trop hâtive, rendent de réels services à l'agriculture.

Dans la plupart des cas on remarque l'apparition de cirrus au début des périodes d'établissement du vent d'autan.

Après le Sud-Est, la direction la plus importante est celle du Sud-Sud-Est. Ce vent, appelé dans le pays *aouta dé Fouis* (ou vent de Foix), est le plus faible et celui qui dure le moins.

Une troisième direction, moins fréquente encore, est celle d'Est-Sud-Est, *aouta cramagnol* (vent de Caraman). C'est ce dernier vent qui est considéré comme ayant la plus grande force et la plus grande durée.

De l'observation des courbes barométriques des périodes de vent d'autan, il résulte que la plupart sont descendantes. L'air est saturé de vapeur d'eau, et l'humidité recouvre tous les points du sol à l'abri du vent. On peut dire que le vent humide (*aouta mol*) amène régulièrement une baisse barométrique.

Parfois, au moment du maximum du vent, la courbe barométrique se relève. Cette circonstance paraît caractériser une deuxième sorte de vent d'autan, l'*autan sec*. Il est généralement plus violent que le vent d'autan humide et son influence sur la pression est moindre que celle du vent humide.

Nous espérons pouvoir, dans un avenir prochain, faire, des travaux très soignés de M. Sarding, une publication étendue.

Direction des Vents pendant l'année 1902. — Nombre de fois que chaque Vent a été observé.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calmé.	Sommes.
Janvier.....	1	0	0	0	1	0	42	2	3	0	39	3	45	5	14	0	57	212
Février.....	0	0	0	0	0	0	53	6	3	1	35	3	14	3	22	0	45	185
Mars.....	0	0	0	0	0	0	46	3	3	0	68	7	30	12	16	0	28	213
Avril.....	2	0	2	0	1	0	51	9	0	1	20	0	20	4	24	1	52	187
Mai.....	0	0	1	0	0	0	26	0	1	0	19	6	61	12	45	1	25	197
Juin.....	2	0	2	0	0	1	44	0	0	0	16	4	36	2	44	1	37	189
Juillet.....	0	0	0	0	5	0	31	0	5	2	25	0	40	1	18	1	67	195
Août.....	2	1	1	0	2	1	52	0	1	0	21	5	23	2	47	4	45	207
Septembre...	0	0	1	0	0	0	60	0	0	0	13	2	37	0	17	0	56	186
Octobre.....	1	0	0	0	0	0	21	3	2	0	28	11	50	14	26	0	50	206
Novembre....	0	0	0	0	0	0	72	18	2	3	24	8	15	6	7	0	50	205
Décembre....	0	0	1	0	0	0	27	4	1	2	31	19	28	5	22	0	71	211
TOTAL.....	8	1	8	0	9	2	525	45	21	9	339	68	399	66	302	8	583	2,393

TABLEAU général des résultats

HEURES	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
Baromètre.						
3 h.	751.87	740.34	745.09	742.34	746.87	744.40
6 h.	51.65	40.43	44.98	42.58	47.12	44.71
9 h.	52.65	40.53	45.67	42.59	46.84	44.29
12 h.	52.54	40.11	45.64	42.39	46.44	44.39
15 h.	51.75	39.36	44.78	41.89	45.79	43.93
18 h.	52.03	39.84	45.08	41.92	45.83	43.93
21 h.	51.68	40.23	45.57	42.76	46.63	45.02
24 h.	52.10	40.49	45.27	42.65	47.19	44.60
Moyenne....	752.07	740.17	745.26	742.39	746.59	744.41
Thermomètre.						
3 h.	1.99	3.07	7.64	9.86	9.09	12.91
6 h.	1.68	2.67	7.27	9.02	9.37	13.70
9 h.	2.60	4.25	9.57	12.73	12.73	17.84
12 h.	5.29	8.04	12.59	15.01	15.17	20.14
15 h.	6.47	8.47	13.37	15.11	15.54	20.83
18 h.	4.16	6.18	10.58	13.59	13.58	19.12
21 h.	3.49	5.10	8.94	12.22	11.34	15.71
24 h.	2.86	4.14	8.30	11.00	10.06	13.87
Minimum....	0.46	1.35	6.28	7.80	7.69	11.20
Maximum....	7.93	9.68	14.59	17.17	17.71	23.03
Moyenne....	4.20	5.52	10.44	12.48	12.70	17.12
Hygromètre.						
3 h.		88.8				88.9
6 h.	96.6	94.7	9.35	84.8		87.0
9 h.	92.4	91.8	84.7	82.3	75.3	71.3
12 h.	91.2	85.5	74.6	71.4		62.8
15 h.	87.3	80.1	68.4	72.3	62.4	56.1
18 h.	92.4	87.9	82.9	79.0		63.0
21 h.		87.4		76.5		78.5
24 h.		85.6		80.0		84.5
Moyenne....		87.7				74.0
Pluie (1).....	20.7	48.6	33.7	68.4	47.7	86.7

(1) Pour la pluie on a indiqué la hauteur totale en millimètres.

moyens des Observations de 1902.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	MOYENNES GÉNÉRALES
745.42	745.78	746.75	746.00	743.08	749.50	45.12
47.74	45.98	47.00	46.36	43.44	49.60	45.97
47.59	46.50	47.17	46.71	43.55	49.77	46.15
46.99	45.51	46.68	46.24	43.09	49.54	45.79
46.22	45.12	46.01	45.61	42.64	48.86	45.16
46.04	44.90	45.99	46.10	43.10	49.31	45.34
47.15	45.60	46.60	46.65	43.33	49.51	45.89
47.10	45.65	46.84	46.23	43.50	49.55	45.93
746.78	745.63	746.63	746.24	743.34	749.41	745.73
18.02	16.35	13.74	9.47	6.54	4.35	9.42
17.42	16.42	13.49	8.52	6.38	4.13	9.17
22.14	20.52	17.44	12.09	8.33	4.90	12.09
25.50	23.49	21.02	15.58	11.16	6.92	14.99
26.49	24.49	21.72	15.48	11.47	7.12	15.55
24.63	22.76	18.89	12.35	9.23	5.83	13.41
20.21	19.26	15.81	11.29	8.31	5.25	11.41
18.23	17.90	14.96	10.19	7.24	4.92	10.31
15.60	14.60	12.19	8.11	5.00	3.00	7.77
28.10	26.45	23.17	17.15	12.98	8.69	17.22
21.85	20.53	17.68	12.63	8.99	5.84	12.49
80.1	85.7	91.6	92.8	91.7	92.3	81.9
82.8	87.1	93.6	96.0	92.2	92.6	
68.5	70.6	83.6	84.9	86.1	92.0	68.4
54.2	58.6	64.0	71.5	74.4	85.0	
51.6	54.6	58.6	69.3	73.9	86.3	68.4
57.3	57.8	69.0	81.0	84.0	87.6	
73.0	73.4	81.9	85.7	87.9	91.3	68.4
76.1	79.1	89.1	91.5	91.1	92.1	
67.9	70.9	78.9	84.1	85.1	89.9	68.4
65.2	66.7	38.2	34.2	38.0	37.7	

		JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
JOURS DE :	Pluie.	2.3.4.5.19.25 26.28.29 S : 9 j.	7.8.9.12.13.14 21.24.27 S : 9 j.	1.2.15.17.21.22 23.24.25.26.28 29.30 S : 12 j.	1.2.3.5.6.9.10 11.12.15.20.22 23.24.28.29 S : 16 j.	1.4.9.13.14.15 16.17.18.19.20 22.23.28.30 S : 15 j.	3.8.9.10.11.12 13.17.19.28 S : 10 j.
	Brouillard.	4.5.6.7.8.9.10 13.14.18.21.22 23 S : 13 j.	4.17.22 S : 3 j.		3.21 S : 2 j.	24 S : 1 j.	
	Gelée.	9.11.14.16.17 18.22 S : 7 j.	15.19 S : 2 j.	4 S : 1 j.			
	Neige.	30.31 S : 2 j.	1.3.15.16.18 S : 5 j.				
	Grêle.	26 S : 1 j.		23 S : 1 j.		8 S : 1 j.	
	Éclairs.			1.21 S : 2 j.	5.26.28 S : 3 j.	30 S : 1 j.	
	Tonnerre.			1.21 S : 2 j.	12.28 S : 2 j.	8.30 S : 2 j.	
JOURS :	Beaux.	11.12.13.14.16 17.22 S : 7 j.	4 S : 1 j.	4.18.19 S : 3 j.	8.18.21 S : 3 j.	26.27.28 S : 3 j.	5.15.22.23.24 25.26.30 S : 8 j.
	Nuageux.	1.6.9.12.23.24 26 S : 7 j.	5.8.10.15.17 19.22.23.26 S : 9 j.	3.6.8.14.20 S : 5 j.	3.5.7.19.26.30 S : 6 j.	5.12.18.24.25 31 S : 6 j.	1.4.6.7.8.12 14.18.19.20.21 27.29 S : 13 j.
	Couverts.	2.3.4.5.7.8.10 18.19.20.21.25 27.28.29.30.31 S : 17 j.	1.2.3.6.7.9.11 12.13.14.16.18 20.21.24.25.27 28 S : 18 j.	1.2.5.7.9.10 11.12.13.15.16 17.21.22.23.24 25.26.27.28.29 30.31 S : 23 j.	1.2.4.6.9.10 11.12.13.14.15 16.17.20.22.23 24.25.27.28.29 S : 21 j.	1.2.3.4.6.7.8 9.10.11.13.14 15.16.17.19.20 21.22.23.29.30 S : 22 j.	2.3.9.10.11.13 16.17.28 S : 9 j.

auxquels divers phénomènes ont été observés.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	ANNÉE
1.10.14.15.19 S : 5 j.	1.2.16.24.25.29 S : 6 j.	12.13.23.25.26 S : 5 j.	1.2.4.5.6.8.9 11.16.18.21.22 31 S : 13 j.	7.9.22.24.25 26.28.29.30 S : 9 j.	1.2.3.4.9.14 17.18.19.20.22 27.29.30 S : 14 j.	123 j.
		27.28 S : 2 j.	3.13.30 S : 3 j.	1.2.10.14.16 20.22 S : 7 j.	7.10.13.14.15 22.23.26 S : 8 j.	39 j.
				2.3 S : 2 j.	7.8.23 S : 3 j.	15 j.
				19 S : 1 j.	5.30.31 S : 3 j.	11 j.
	2 S : 1 j.					4 j.
1.15 S : 2 j.	2.6.16.24.29 S : 5 j.	3.4.10 S : 3 j.	4.9 S : 2 j.	6 S : 1 j.		19 j.
1.15 S : 2 j.	2.6.16.29 S : 4 j.	4 S : 1 j.	9 S : 1 j.			14 j.
2.3.4.5.8.12 25.26.28.29.30 31 S : 12 j.	3.4.5.6.15.18 19.22.23 S : 9 j.	3.7.14.16.18 19.20.21.22 S : 9 j.	24.25.26.30 S : 4 j.	1.2.3.4.15.20 S : 6 j.	7.23 S : 2 j.	67 j.
1.6.9.11.13.17 18.21.22.23.24 S : 11 j.	9.10.13.14.16 21.24.27.28.31 S : 10 j.	1.2.5.10.15.23 29.30 S : 8 j.	1.3.7.10.12.13 14.15.27.29 S : 10 j.	5.8.10.11.14.21 S : 6 j.	2.8.29 S : 3 j.	94 j.
7.10.14.15.16 19.20.27 S : 8 j.	1.2.7.8.11.12 17.20.25.26.29 30 S : 12 j.	4.6.8.9.11.12 13.17.24.25.26 27.28 S : 13 j.	2.4.5.6.8.9.11 16.17.18.19.20 21.22.23.28.31 S : 17 j.	6.7.9.12.13.16 17.18.19.22.23 24.25.26.27.28 29.30 S : 18 j.	1.3.4.5.6.9.10 11.12.13.14.15 16.17.18.19.20 21.22.24.25.26 27.28.30.31 S : 26 j.	204 j.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janvier.....							1. 10. 11. 12. 13 18. 23. 24 S = 8				2. 3. 14 19. 22 27 S = 6
Février.....							2. 3. 5. 6. 12. 13 17. 19. 20. 22. 23 24. 26 S = 13	7 S = 1			8. 9. 18 21. 25 27. 28 S = 7
Mars.....							1. 4. 5. 6. 7. 19 20. 21 S = 8				2. 8. 12. 13 17. 18. 25 27. 28 S = 9
Avril.....			5 S = 1				1. 8. 10. 12. 14 15. 19. 21. 22. 25 26. 27 S = 12	2 S = 1			9. 20 S = 2
Mai.....							27. 28. 29. 30. 31 S = 5				
Juin.....							1. 2. 12. 19. 22 25. 26. 27. 28. 30 S = 10				11 S = 1
Juillet.....							1. 4. 5. 13. 14. 23 26 S = 7			6 S = 1	2. 3. 10 11. 17 18. 29 S = 7
Août.....							4. 6. 15. 16. 18 19. 27. 28 S = 8				3. 7. 17 30 S = 4
Septembre.....							1. 2. 3. 7. 8. 11 19. 20. 21. 22. 23 S = 11				4. 15 S = 2
Octobre.....							3. 7. 8. 9 S = 4				10. 15 20 S = 3
Novembre.....							2. 3. 4. 5. 6. 8. 10 11. 12. 15. 19. 21 22 S = 13	13. 24. 28. 29 S = 4			7. 9. 14 23. 26 30 S = 6
Décembre.....			23 S = 1				8. 10. 11. 12. 13 29 S = 6	24 S = 1			1. 3. 20 26. 28 S = 5
ANNÉE.....			2 j.				105 j.	7 j.		1 j.	52 j.

les directions moyennes. — 1902.

							JOURS OU LE VENT a été calme, nul ou très faible.
WSW	W	WNW	NW	NNW	VARIABLE	SOMMES	
	5.6.21.25.28 29.30.31	26	15.16.20		4.7.8.9.17		1.4.5.6.7.8.9.10 12.13.14.15.16.17 18.19.20.21.22.31
	S = 8	S = 1	S = 3		S = 5	31	
	1.10.11		4.14.15.16				2.3.4.10.11.13.17 18.19.21.24.26.27 28
	S = 3		S = 4			28	
24	3.13.16.23 26.29				9.10.11.14.22 30.31		1.2.3.10.11.12.13 14.18.22
S = 1	S = 6				S = 7	31	
	24.29	17	3.4.6.7.16.23 30		11.13.18.28		3.4.5.6.7.8.9.11 13.15.16.17.18.20 21.23.24.28
	S = 2	S = 1	S = 7		S = 4	30	
3	1.2.4.10.11 16.17.18.19 20.23.25	12.21	5.6.7.8.9.22 24.26		13.14.15		3.4.10.11.12.13 25.27
S = 1	S = 12	S = 2	S = 8		S = 3	31	
	9.10.13.14 15.21		3.4.5.6.7.8.17 18.20.23		16.24.29		2.9.10.11.18.20 21.22.23.24.25.29
	S = 6		S = 10		S = 3	30	
	8.9.16.20.27				7.12.15.19.21 22.24.25.28.30 31		2.3.4.5.6.7.8.9 10.12.18.19.22.23 24.27.28.29.30.31
	S = 5				S = 11	31	
	1.2.24.25.26		8.9.10.11.12 20.21.22.23		5.13.14.29.31		1.4.7.8.9.10.13 14.15.20.22.23.24 25.26.27.30.31
	S = 5		S = 9		S = 5	31	
	5.6.9.13.17 25.26.27.28		14.29.30		10.12.16.18.24		1.4.6.7.9.10.11 12.15.16.17.18.19 24.25.26.27.30
	S = 9		S = 3		S = 5	30	
16.18.29	2.5.6.11.14 17.19.21.22 24.25.27.28	26.30.31	12.13.23		1.4		3.4.6.7.10.11.13 14.15.16.19.20.21 24.25.26.28.29.30
S = 3	S = 13	S = 3	S = 3		S = 2	31	
25	16.20.27	17	18		1		1.2.9.14.15.16.18 19.20.21.22.23.30
S = 1	S = 3	S = 1	S = 1		S = 1	30	
2.17.18	14.15.16.19 21.30	25	4.5.6.9.27		7.22.31		1.6.7.8.9.13.14 15.16.22.23.24.25 27.28.30
S = 3	S = 6	S = 1	S = 5		S = 3	31	
9 j.	78 j.	9 j.	53 j.		49 j.	365 j.	186 j.

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE
Janvier...	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...	763.20 4.00 65.0 1				751.30 — 3.30 100.0 1		749.79 5.23 77.9 42
Février...	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...							739.13 7.29 86.0 58
Mars.....	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...							741.52 10.57 73.7 45.44.39
Avril.....	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...	742.20 17.25 67.0 2		743.65 16.00 60.0 2		735.40 15.60 76.0 1		739.66 14.50 75.7 60.60.56
Mai.....	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...			745.20 24.40 44.0 1				739.21 17.88 67.8 26
Juin.....	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...	746.90 29.90 37.0 1		744.40 22.20 69.0 2			744.60 25.00 67.0 1	742.81 21.31 60.1 43
Juillet....	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...					745.30 24.20 41.6 5		745.62 24.91 56.4 31
Août.....	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...	746.40 20.70 65.5 2	746.30 25.40 46.0 1	746.60 23.10 48.0 1		743.95 23.90 54.0 2	744.10 26.60 42.0 1	742.93 24.08 46.6 52
Septembre.	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...			746.40 25.20 58.0 1				745.74 21.45 67.8 60
Octobre...	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...	736.50 15.00 98.0 1						737.70 15.81 80.7 21
Novembre.	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...							742.18 11.80 79.3 72
Décembre..	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...			754.00 8.60 76.0 1				742.68 8.31 83.6 27.27.26
Année. ...	{ Bar..... Ther..... Hygr..... N. d'obs...	746.26 17.83 66.4 7	746.30 25.40 46.0 1	746.04 19.71 60.6 8.8.7		744.57 20.11 54.7 9	744.35 25.80 54.5 2	742.49 15.02 72.2 537.536.520

Thermomètre, de l'Hygromètre par les Vents. — 1902.

SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
750.85 5.10 90.5 2	751.77 1.20 96.7 3		749.98 4.33 88.0 33.33.31	747.70 10.97 88.3 3	750.18 3.79 82.7 40.40.35	749.40 3.68 92.8 5	757.93 2.02 91.3 14	
736.98 10.15 80.8 6	742.07 4.70 97.0 3	733.80 11.30 92.0 1	739.64 5.76 85.3 34.34.32	737.57 11.83 81.7 3	738.04 5.46 89.4 13	742.63 7.70 77.3 3	744.50 1.07 88.1 22.22.21	
741.38 15.80 63.8 4	743.27 7.67 96.7 3		746.31 8.33 85.3 68.68.46	743.39 9.06 79.7 7	748.14 10.98 84.0 30	746.39 12.31 73.4 12	745.73 10.91 74.0 16	
738.18 13.03 83.9 9			743.51 10.46 89.5 20		743.77 11.22 84.3 20.20.19	746.92 13.42 62.5 4	744.38 13.20 74.0 24	746.00 11.40 57.0 1
	742.70 7.80 88.9 1		748.03 8.29 91.3 18	745.00 16.21 62.1 6	747.39 12.54 73.5 62.62.60	748.04 11.73 71.7 12	749.43 12.41 65.9 45.45.44	750.90 14.55 81.0 2
			744.73 14.01 87.2 16	742.62 14.18 77.8 4	743.08 15.05 76.0 36	746.80 16.40 76.5 2	746.16 18.70 59.9 43.43.42	745.50 18.60 52.0 1
	747.50 22.56 67.8 5	746.55 27.00 47.0 2	747.42 19.72 78.5 25		746.66 22.41 66.4 40.40.39	744.50 25.80 57.0 1	747.39 23.78 59.7 18	751.30 24.90 34.0 1
	745.30 21.70 58.0 1		746.46 18.92 76.6 21	745.40 22.26 67.4 5	744.25 18.31 81.7 22	745.35 19.75 78.5 2	747.89 21.62 56.2 46	746.52 22.28 59.2 4
			746.24 14.24 85.4 11	749.55 18.85 70.0 2	747.26 17.43 78.3 38		745.83 16.21 63.8 17	
739.83 14.63 67.7 3	744.95 9.60 90.5 2		748.76 11.75 83.6 28	746.13 10.89 84.2 11	747.72 12.53 80.5 50.50.49	747.63 10.41 74.3 14	750.85 12.25 75.9 26	
737.68 10.75 83.1 19	744.80 11.25 80.0 2	741.00 10.63 76.3 3	742.04 9.34 88.0 24	740.12 9.54 88.4 8	744.80 6.31 85.6 15	744.17 6.00 74.3 6	743.63 5.84 75.6 7	
750.10 8.52 80.0 4	733.50 7.30 94.0 1	755.90 8.80 85.5 2	751.99 7.47 88.6 31	754.47 9.91 85.7 19	751.70 6.94 90.6 28	749.60 4.50 82.6 5	749.45 — 0.21 83.5 22	
739.58 10.93 81.9 43	745.23 11.05 85.3 21	744.18 14.36 74.2 9	746.36 10.14 86.4 329.328.304	746.90 12.04 80.7 68	746.84 12.62 81.0 394.394.384	747.03 10.39 75.0 66	747.83 11.52 69.7 300.300.297	747.91 19.23 60.2 9

1902. — Hauteurs extrêmes du Baromètre par les Vents. — 1902.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Janvier.	63.2				51.3		57.9 38.3	51.3 50.4	65.3 38.5		61.7 40.7	48.2 47.2	61.6 39.1	53.3 46.5	64.3 46.6	
							19.6	0.9	26.8		21.0	1.0	22.5	6.8	17.7	
Février.							45.6 31.7	47.2 31.2	46.8 39.4		47.1 31.9	39.1 37.1	42.0 34.8	42.8 42.4	50.5 35.2	
							13.9	16.0	7.4		15.2	2.0	7.2	0.4	15.3	
Mars...							51.2 33.6	49.3 33.1	51.2 38.2		53.0 36.0	46.7 34.6	53.4 37.0	51.9 35.5	53.0 34.3	
							17.6	16.2	13.0		17.0	12.1	16.4	16.4	18.7	
Avril...	43.5 40.9 2.6		44.8 42.5 2.3		35.4		49.9 33.3	41.0 36.2		35.9	49.1 38.8		48.5 36.5	48.2 46.4	47.5 35.2	46.5
							16.6	4.8			10.3		12.0	1.8	12.3	
Mai....			45.2				46.8 25.7		42.7		55.8 42.3	47.9 41.8	56.2 41.5	56.1 42.8	56.9 40.8	56.1 45.7
							21.1				13.5	6.1	14.7	13.3	16.1	10.4
Juin. ...	46.9		45.9 42.9 3.0		44.6		50.1 36.0				51.1 37.0	46.3 39.3	49.7 37.0	48.8 44.8	51.0 38.5	45.5
							14.1				14.1	7.0	12.7	4.0	12.5	
Juillet...					45.8 44.2 1.6		49.4 42.2		50.4 45.4	47.1 46.0	54.7 43.0		53.0 41.0	44.5 44.7	52.6 44.7	51.3
							7.2		5.0	1.1	11.7		12.0		7.9	
Août....	47.4 45.4 2.0	46.3	46.6		46.3 41.6 4.7	44.1	47.2 37.8		45.3		50.7 36.6	47.7 43.2	46.9 37.6	46.4 44.3	50.8 43.9	48.1 44.2
							9.4				14.1	4.5	9.3	2.1	6.9	3.9
Septemb.			46.4				50.6 40.5				50.8 38.6	49.7 49.4	50.8 41.7		49.8 39.3	
							10.1				12.2	0.3	9.1		10.5	
Octobre	36.5						41.2 31.7	41.0 38.6	50.0 39.9		55.9 37.6	49.8 44.5	55.5 39.3	50.4 41.9	56.6 37.2	
							9.5	2.4	10.1		18.3	5.3	16.2	8.5	19.4	
Novemb.							51.0 28.8	49.5 23.8	45.3 44.3	44.4 34.7	51.4 29.2	50.5 33.6	50.9 34.3	47.4 41.1	50.9 40.2	
							22.2	25.7	1.0	9.7	22.2	16.9	16.6	6.3	10.7	
Décemb.			54.0				51.4 31.1	56.9 34.8	33.5	59.0 52.8	60.1 31.2	59.8 42.8	59.3 29.8	58.6 44.6	57.1 35.4	
							20.3	22.1		6.2	28.9	17.0	29.5	14.0	21.7	
Maximum...	63.2	46.3	54.0		51.3	44.6	57.9	56.9	65.3	59.0	61.7	59.8	61.6	58.6	64.3	56.1
Minimum...	36.5		42.5		35.4	44.1	25.7	23.8	33.5	34.7	29.2	33.6	29.8	35.5	34.3	44.2
Différence...	26.7		11.5		15.9	0.5	32.2	33.1	31.8	24.3	32.5	26.2	31.8	23.1	30.0	11.9

Températures moyennes en 1902.

	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMB.	OCTOBRE	NOVEMB.	DÉCEMBRE
1	9.80	-1.00	11.05	11.40	9.25	17.00	22.25	22.00	20.45	11.90	5.70	8.95
2	9.80	-3.30	9.00	10.55	13.50	17.25	20.75	18.30	22.05	11.75	6.30	9.95
3	8.90	1.00	10.20	14.10	13.50	16.80	21.85	17.10	22.55	13.65	8.35	8.40
4	9.85	0.35	8.25	14.35	12.20	16.90	21.90	20.70	21.35	14.30	14.25	5.90
5	7.65	1.60	9.15	13.65	10.95	18.00	24.15	21.75	17.90	14.15	18.35	-3.75
6	5.55	8.50	10.90	14.40	10.95	18.00	23.50	23.15	16.75	12.45	17.35	-5.00
7	2.85	11.30	11.00	8.55	9.70	16.85	24.05	23.55	17.40	12.70	12.95	-4.00
8	1.05	8.70	9.35	9.80	7.95	16.05	27.40	21.50	20.00	16.25	8.90	-0.75
9	0.70	9.00	8.95	11.00	7.20	13.30	29.05	18.90	18.25	18.80	10.05	1.60
10	-1.70	6.95	10.80	10.25	9.10	12.05	24.60	19.50	20.70	16.25	8.75	6.65
1	4.05	5.00	12.90	12.25	9.10	14.00	20.00	18.10	21.65	13.90	13.20	9.80
2	5.20	6.30	9.75	13.85	11.20	17.20	19.15	17.80	19.30	14.10	14.70	9.65
3	6.60	9.80	10.40	13.45	12.25	14.95	24.35	17.70	18.00	12.85	13.10	9.80
4	4.65	7.90	9.70	12.65	12.15	13.85	26.85	19.65	14.95	12.55	10.50	9.10
5	2.70	0.02	11.70	12.05	12.10	12.45	22.65	22.25	15.80	13.70	9.05	7.40
6	0.25	-3.15	9.35	11.60	13.25	12.55	19.55	24.85	14.75	14.20	6.85	6.45
7	1.75	-1.40	11.15	11.00	16.70	14.45	20.50	22.00	17.35	11.65	6.75	10.25
8	0.00	-0.25	9.15	12.60	13.95	14.25	22.50	23.65	17.75	12.90	3.60	10.15
9	3.65	3.35	10.95	13.45	9.90	16.30	19.05	25.60	16.55	13.30	1.50	8.05
20	2.85	6.85	11.50	14.70	9.85	16.90	17.90	22.30	18.85	15.00	0.30	7.50
1	2.55	7.85	14.10	13.65	10.05	18.10	17.65	20.00	19.60	15.80	0.00	9.05
2	-0.20	7.20	8.95	14.05	11.05	18.55	17.05	20.30	19.25	13.45	2.25	8.35
3	1.80	8.35	7.65	12.05	9.40	20.90	17.25	21.55	20.75	12.20	9.15	4.55
4	7.40	9.65	6.95	11.45	13.80	22.70	19.65	21.85	17.35	9.10	9.30	3.10
5	4.90	10.80	9.85	11.95	18.00	22.95	23.95	20.45	15.25	8.90	10.90	5.90
6	4.75	12.35	12.55	14.70	16.85	21.45	24.40	17.80	16.00	9.60	10.50	4.45
7	5.25	11.30	10.20	14.60	18.40	21.35	22.90	16.55	15.25	9.50	9.00	7.50
8	10.10	9.40	10.15	14.60	17.30	18.80	17.85	20.40	15.40	11.60	7.45	6.85
9	6.75		12.25	11.95	18.25	18.80	19.30	20.90	10.55	10.20	10.00	7.50
30	1.40		12.75	9.90	18.90	20.85	22.00	17.15	8.65	8.50	10.75	4.75
31	-0.75		13.05		17.05		23.40	19.00		6.75		3.05
	4.21	5.52	10.44	12.48	12.70	17.12	21.85	20.53	17.68	12.64	8.99	5.84

Températures extrêmes. — 1902.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max...	13	26	21	21	27	27	14	18	3	10	5	17
Maximum, ...	14.5	16.7	19.3	21.4	25.6	16.0	36.2	33.6	30.2	22.6	21.4	14.0
Vent, ...	SE nul.	SE faible.	SSE as. fort.	SE faible.	Calme.	SE modéré.	S fort.	SE faible.	SE modéré.	Calme.	SE as. fort.	WSW modéré.
État du ciel, ...	Beau.	Nuageux.	couvert,orage.	Beau.	Beau.	Nuageux.	Couvert.	Beau.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
Jours du minim.	16	17	4	8	10	16	23	13	30	30	20	7
Minimum, ...	5.3	6.4	0.5	1.9	2.2	5.7	9.5	10.7	1.5	2.4	5.4	10.1
Vent, ...	S	SW	SW	Calme.	SW	SW	Calme.	NW	Calme.	Calme.	Calme.	Calme.
État du ciel, ...	faible.	nul.	nul.	Beau.	faible.	faible.	Nuageux.	faible.	Couvert.	Beau.	Beau.	Beau.
Différence, ...	19.8	23.1	18.8	19.5	23.4	10.3	26.7	22.9	28.7	20.2	26.8	24.1

Hauteurs extrêmes du Baromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max...	16	15	16	21	24	23	28	9	25	23	23	25
Maximum, ...	65.8	50.5	53.4	51.9	57.2	51.1	54.7	50.8	51.3	56.7	51.4	60.2
Vent, ...	Calme.	NW fort.	W modéré.	Calme.	Calme.	Calme.	SW faible.	NW faible.	Calme.	SW faible.	SW faible.	Calme.
État du ciel, ...	Beau.	Nuageux.	Couvert.	Beau.	Nuageux.	Beau.	Beau.	Nuageux.	Couvert.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
Jours du minim.	25	28	21	27	31	19	20	29	30	9	29	30
Minimum, ...	38.3	31.2	33.1	33.3	32.8	36.9	41.0	37.6	38.3	31.7	23.8	29.4
Vent, ...	SE	SSE	SSE	SE	SE	SE	W	W	Calme.	SE	SSE	Calme.
État du ciel, ...	Couvert.	as. fort.	as. fort.	modéré.	tr. fort.	fort.	modéré.	as. fort.	Calme.	tempête.	as. fort.	Calme.
Différence, ...	27.5	19.3	20.3	18.6	24.4	14.2	13.7	13.2	13.0	25.0	27.6	30.8

Indications extrêmes de l'Hygromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Maximum, ...	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100
Minimum, ...	65	54	39	42	42	38	21	21	40	44	57	56
Différence, ...	35	46	61	58	58	60	79	79	60	56	43	44

ÉTUDE DES ORAGES DE 1903

DANS LE DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE

Par J. LAMIRAND.

Professeur au Lycée de Toulouse.

Le nombre des jours d'orages en 1903 s'est élevé à 67, alors que la moyenne de 1884 à 1897 est de 66. Ils se répartissent ainsi :

Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
»	»	»	3	14	12	14	12	8	3	»	1

Or, d'après les statistiques de M. Salles, reproduites dans le *Bulletin météorologique de la Haute-Garonne pour l'année 1901*, les jours d'orage par mois sont, en moyenne, distribués de la manière suivante :

Janvier-Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
1	3	7	10	13	13	10	6	2	1	»

L'année 1903 se rapproche sensiblement de l'année type, sauf en un point : les orages en mai sont sensiblement plus nombreux que d'habitude; quelques-uns d'entre eux ont une intensité considérable et ils couvrent en grande partie la surface du département de la Haute-Garonne, ce qui est rare (orages des 4, 6, 11, 27 mai).

Orages à grêle. — Les orages à grêle présentent un intérêt tout à fait particulier.

Ils laissent des traces indiscutables de leur passage; or, cela est fort important, car on éprouve souvent de grandes difficultés pour indiquer avec précision la trajectoire d'un orage.

Ils doivent prendre naissance dans des couches de l'atmosphère plus voisines du sol que celles où se forment les orages dépourvus de grêle; l'influence des causes locales doit donc se faire sentir plus vivement pour fixer les itinéraires des premiers orages que pour établir ceux des seconds.

Je rappelle que M. Salles, ancien président de la Commission météorologique, à la suite d'une étude approfondie des orages de la Haute-Garonne poursuivie pendant plus de vingt ans (1874-1897) avec un rare bonheur et une compétence exceptionnelle, est parvenu à énoncer un certain nombre de lois relatives à ces phénomènes en apparence si irréguliers. L'un des résultats les plus remarquables est la détermination des trajectoires habituelles des orages. Ces trajectoires sont, d'après M. Salles, au nombre de cinq :

La ligne n° 1 va de Montréjeau à Salies, Revel et Castres (une étude très serrée a montré qu'elle devait être reportée près d'Aspet);

La ligne de parcours n° 2 va de Boulogne à Aurignac, Cazères, Revel et Castres;

La ligne de parcours n° 3 va de Boulogne à Aurignac et Muret;

La ligne de parcours n° 4 va de Lèguevin à Castanet et Revel;

La ligne n° 5 va de Cadours à Grenade, Bouloc, puis Gaillac ou Lavaur¹.

Il m'a paru intéressant de vérifier si les orages de 1903, et plus particulièrement les orages à grêle, offraient une confirmation des lois de propagation énoncées par M. Salles. Ces lois présentent une importance si considérable, et, d'autre part, les phénomènes météorologiques sont si complexes et si bizarres, leur interprétation peut donner lieu à des hypothèses si nombreuses et si variées, qu'on ne saurait prendre trop de précautions dans leur étude et montrer trop de prudence avant de considérer un résultat comme définitivement acquis. M. Salles voudra donc bien m'excuser si, après lui, et en utilisant les indications précieuses de ses nombreux mémoires, j'ai cherché à reprendre une partie du problème qu'il a déjà résolu.

Les orages à grêle sont en très faible proportion : un sur dix environ. Les seuls importants en 1903 par l'étendue des régions atteintes sont ceux des 4, 9 et 11 mai.

Le 4 mai, il y a eu deux séries d'orages traversant le département de l'O à l'E, amenés par le vent du SO. Les premiers éclatent au plus tôt vers midi à l'O du département et disparaissent à l'E vers 3 h. s.; les autres sévissent un peu plus tard dans la soirée et sont cantonnés plus au S que les précédents.

D'une façon très nette, l'un des orages mentionnés a suivi la ligne Lèguevin-Castanet-Revel (ligne n° 4 de M. Salles). Il a été signalé comme passant successivement à Pujaudran, Pibrac, Plaisance, Pouvoirville, Lanta, Cambiac et Le Faget; de la grêle est tombée menue et en petite quantité à Pujaudran et Plaisance, assez grosse et avec abondance à Lanta. Nous avons ainsi un exemple d'orage dans lequel la traînée de grêle se trouve interrompue sur une partie du parcours. Il convient de remarquer aussi que l'orage a franchi les hauteurs de Pouvoirville qui dominent de plus de 100 mètres les vallées voisines.

Un autre orage s'est propagé, suivant la ligne n° 3; il a éclaté à Cassagnabère un peu avant midi et il a passé successivement au Fousseret, à Labastide-Clermont, à Rieumes, au Lherm, à Eaunes. — Une partie a emprunté la ligne n° 2, d'Aurignac à Revel : on a

1. E. SALLES, *Étude des orages de l'année 1888 dans la Haute-Garonne*; — *Étude des orages des années 1893 et 1894 dans la Haute-Garonne*.

signalé un orage à Mondavezan et Auterive; de la grêle est tombée en assez grande quantité à Mondavezan.

Un deuxième mouvement orageux s'est dessiné vers 3 h. s. dans le canton d'Aspet et s'est propagé par la ligne n° 1 (Montréjeau-Revel), en passant par les stations d'Auterive, Cintegabelle, Avignonet, jusqu'à la région de Revel qu'il a atteinte vers 5 h. s.; la vitesse de propagation était donc de 50 kilomètres à l'heure. On a observé des chutes de grêle peu abondantes à Auterive, Cintegabelle, Cambiac et Le Faget.

Dans la journée du 4 mai, une seule chute de grêle très forte; elle se produit à Lavelanet, c'est-à-dire dans un pays montagneux.

Le 9 mai, on signale un orage à grêle qui traverse le département de la Haute-Garonne en suivant la ligne n° 4; il passe successivement à Saint-Lys (midi), Pourvoirville, Escalquens, Lanta, Cambiac, Le Faget, Montégut et s'étale au N vers Gauré; sa vitesse est environ de 50 kilomètres à l'heure; il franchit sans déviation les coteaux de Pech-David et sa marche ne paraît pas modifiée par les ondulations de terrain des environs de Revel. La grêle est tombée abondamment dans toutes les stations où l'orage a sévi, sauf à Cambiac et à Montégut.

Le 11 mai, les orages à grêle sont presque tous cantonnés dans les régions montagneuses; on signale leur passage à Juzet-d'Izaut, Seix, Foix, Lavelanet. Il ne semble pas que le relief, pourtant très accusé, de la contrée traversée ait exercé une influence sur la direction de propagation. Il est à retenir que, dans la journée du 11 mai, tous les orages observés dans les stations de montagne sont accompagnés de grêle abondante; les orages des stations de faible altitude, au contraire, ne présentent pas de grêle ou seulement d'une façon tout exceptionnelle et en petite quantité.

Les autres orages à grêle de 1903 sont tout à fait localisés et, par suite, n'offrent qu'un intérêt restreint; ils ont sévi surtout dans les Pyrénées et dans la plaine de Muret.

Cette étude nous conduit aux conclusions suivantes :

Les principaux orages à grêle de 1903 se sont propagés de l'O à l'E, avec une vitesse moyenne de 50 kilomètres à l'heure, en suivant les trajectoires indiquées par M. Salles.

Dans les cas examinés, le relief du sol ne paraît pas avoir exercé une influence bien marquée sur la direction de propagation.

Les orages à grêle ont une tendance à apparaître de préférence dans les pays de montagne; toutefois, les environs de Muret principalement et de Lanta paraissent aussi exposés spécialement à ces orages.

Grands orages de 1903. — Le plus souvent, les orages qui nous sont signalés dans la Haute-Garonne sont isolés et de peu d'étendue. Dans une journée entière, par exemple, un seul observateur dans tout le département a noté l'apparition d'un orage qui, par conséquent, s'est développé à peu près sur place. Ces phénomènes ne présentent évidemment qu'un intérêt secondaire par rapport à celui qui peut résulter de l'étude des grands orages se déplaçant avec des vitesses énormes et sévissant sur des surfaces considérables. Les

grands orages sont en nombre très restreint; ainsi, en 1903 et en dehors des orages à grêle dont il a déjà été question, nous n'en trouvons guère que trois groupes : ceux des 30 avril, 6 et 27 mai. Recherchons si dans ces trois journées les orages ont suivi les trajectoires habituelles découvertes par M. Salles.

Orages du 30 avril. — Il y a eu deux mouvements orageux parfaitement distincts : l'un a traversé le département de l'O à l'E, entre le Burgaud et Figarol, de 1 h. à 3 h. s. environ; le second a été cantonné dans la région pyrénéenne, au S de Salies-du-Salat. Le premier seul est important par l'étendue de la région atteinte.

Une traînée orageuse suit les lignes nos 1 et 2 dans la partie qui leur est commune, de Salies-du-Salat à la région de Revel.

L'orage débute à 1 h. 45 s., à l'O de Salies-du-Salat; le maximum d'intensité est à 2 h. 15 et la fin à 3 h. 20. Il se dirige vers l'E, après avoir passé sur les communes de Montsaunés, Manes, Salies-du-Salat, Touille et Marsoulas; la vitesse des nuages est modérée, mais le vent très fort d'O à E; les éclairs et le tonnerre ont une grande intensité. La pluie tombe abondamment pendant 1 h. 15; on aperçoit des éclairs au S, dans la direction de Figarol où sévit également un orage signalé par l'observateur de cette station et qu'on doit considérer comme ayant avec l'orage de Salies une origine commune.

Les nuages orageux qui ont traversé Salies atteignent le canton de Montesquieu-Volvestre par le SO, du côté de Saint-Christaud et Gouzens, à 2 h. 15 s.; ils disparaissent au NE, dans la direction de Lapeyrère, à 3 h. 10. Les caractères de cet orage sont les mêmes que ceux de celui de Salies : la vitesse des nuages est modérée, les éclairs et le tonnerre ont une grande intensité, la pluie est forte et dure environ 1 h.

L'orage atteint Auterive à 2 h. 30 s. venant de l'O; il s'éloigne à l'E et disparaît à 4 h.; la vitesse des nuages est encore modérée, le vent très fort de l'O à l'E, les éclairs vifs, le tonnerre puissant; la pluie forte tombe pendant 1 h.

Il est ensuite signalé à Avignonet de 3 h. 20 à 4 h. s.; sa direction est toujours O-E, et il présente sensiblement les mêmes caractères que dans les stations précédentes; toutefois, sa violence paraît un peu atténuée.

A Cambiac, il se propage du SO au NE de 3 h. 30 à 4 h. 30 s., et il est notablement affaibli.

Enfin, à Montégut, il est observé de 3 h. 20 à 4 h. 10 s., allant de l'O à l'E; les nuages et le vent à la surface du sol ont aussi cette direction; il pleut pendant 20 m. Avant l'apparition de cet orage, le vent d'autan soufflait; brusquement, il a été remplacé par un vent d'O très fort au début, mais se calmant bientôt sous l'influence d'une grosse pluie; les coups de tonnerre sont violents. A 5 h., le vent d'autan reprend le dessus et les nuages vont assez vite vers l'O.

Si nous prenons comme durée de trajet de l'orage le temps qui s'écoule entre les maximums d'intensité à Salies-du-Salat et à Montégut, nous trouvons 1 h. 30 pour une distance de 90 kilomètres environ, soit une vitesse moyenne de 60 kilomètres à l'heure que nous

pouvons admettre, car le vent est violent, au moins dans les couches inférieures de l'atmosphère.

Une deuxième trainée orageuse traverse le département en suivant la ligne n° 4 de Pujaudran à Revel. L'orage débute à Pujaudran à 1 h. 40 s., venant du NO; il disparaît au SE à 3 h. 45 s.; les nuages se déplacent avec une vitesse modérée, le vent est assez fort, la pluie peu abondante. — Il est signalé à Pibrac de 2 h. 15 à 3 h. 50 s., dans la direction O-E; à Pouvoirville, il passe au N de la station; nous le retrouvons à Lanta où il débute à 3 h. s. venant de l'O; il disparaît à l'E à 4 h. 30; enfin, il atteint Le Faget vers 4 h. s. venant de l'O et se dirigeant vers l'E. Sur tout le parcours, la pluie est modérée et tombe pendant 1 h. environ. M. Bessières, instituteur au Faget, indique deux particularités remarquables : avant l'orage, le vent souffle du SSO faible; puis, à 3 h., lorsque l'orage débute, le vent est fort et vient de ONO; enfin, à 5 h., après le passage de l'orage, vent d'E assez fort, puis calme. — L'orage se divise en deux parties, l'une vers le N, l'autre vers le S, disparaissant toutes les deux à l'E. La vitesse moyenne de propagation de l'orage dans tout son parcours à travers le département est environ de 50 kilomètres à l'heure.

Des orages dans la vallée du Touch : il ne semble pas qu'on puisse les considérer comme se propageant sur la ligne n° 3.

Au N, un orage traverse le Burgaud (ligne n° 5); il éclate en même temps que celui signalé à Pujaudran; leurs directions sont telles qu'ils semblent provenir l'un et l'autre d'un même point, situé à l'O de la forêt de Bouconne. Or, d'après M. Salles, les lignes n°s 4 et 5 doivent se couper vers l'Isle-en-Jourdain; la remarque précédente est une confirmation de cette hypothèse. Il n'a pas été possible de suivre le déplacement de l'orage sur la ligne n° 5, le service des observations dans le nord du département n'ayant fourni que des communications extrêmement rares.

En résumé, dans la journée du 30 avril les lignes n°s 1, 2 et 4 ont été parcourues par des orages se propageant de l'O à l'E avec une vitesse considérable.

Orages du 6 mai. — Nous trouvons un orage localisé dans les vallées de la Louge et de la Garonne.

Il éclate au SO de Cassagnabère à 4 h. 45 s.; il se dirige sur Aurignac; il est ensuite aperçu au SO de Casties-Labrande; à 5 h. s., il paraît se trouver sur Castelneau-Picampeau; il passe à Gratens, Labastide, Savères, et disparaît vers Bois-de-la-Pierre à 5 h. 45. — On le signale ensuite au Lherm, dans la direction du SO, à 5 h. 40; il passe sur Lécamp, Saint-Hilaire, le Lherm, et cesse d'être visible à 6 h. 15; enfin, on l'aperçoit au S d'Eaunes, et il disparaît dans la direction de Toulouse. Le vent est faible dans le voisinage du sol, les nuages ont une allure modérée, la vitesse de propagation atteint 30 kilomètres à l'heure.

Un autre orage emprunte la ligne n° 2, depuis Pujaudran jusqu'au delà de Pouvoirville. Il débute à 5 h. 5 s. au NE de Pujaudran et disparaît au SE à 7 h. 20 s., après avoir traversé les communes de Lasserre, Mérenvielle, Légevin, Pujaudran, Fontenilles; vent faible, petite pluie. Il est signalé sensiblement aux mêmes heures, avec les mêmes carac-

tères, à Pibrac ; on l'aperçoit de Pouvoirville à 6 h. 45 s., dans la direction de l'O, et il disparaît à l'E à 7 h. 30. La vitesse est encore environ de 30 kilomètres à l'heure.

Orages du 27 mai. — Les départements de la Haute-Garonne et de l'Ariège ont été sillonnés par de nombreux orages présentant parfois des anomalies dans leur marche : cela ne doit pas nous surprendre, les vents supérieurs et inférieurs étant faibles et de directions variables.

Un orage s'est déclaré à Saint-Bertrand-de-Comminges à 1 h. du matin et s'est dirigé vers l'E ; il a été ensuite signalé à Salies-du-Salat (1 h. 5 à 2 h. 15), se dirigeant toujours vers l'E, après avoir traversé les communes de His, Castagnède et Touille. C'est très probablement cet orage qui a été aperçu ensuite à Auterive à 6 h. 30 m., mais donnant lieu à des manifestations peu accentuées ; enfin, il est arrivé à Cambiac et le Faget vers 8 h. m. La vitesse de propagation a été seulement de 18 kilomètres à l'heure en moyenne, c'est-à-dire faible par rapport aux vitesses ordinaires ; il a suivi la ligne n° 1.

Un autre orage s'est formé au S de Casties-Labrande et du Fousseret vers 1 h. 10 m. ; il a passé à Francon, Montoussin, traversé Mondavezan à 1 h. 30, s'éloignant à l'E et allant probablement rejoindre le précédent après avoir suivi, au début, la ligne n° 2.

A Pouvoirville, un orage éclate (6 h. 20 m.) au S ; il disparaît au NE (7 h. 45 m.) ; il est signalé à Pibrac de 6 h. 45 à 10 h. m., s'éloignant au NO. La marche de cet orage, ainsi que le souligne M. Sarding, le très dévoué instituteur de Pouvoirville, constitue une exception. Il se déplace bien sur la ligne n° 4, mais en sens inverse de la propagation normale. Le vent souffle du SO ou du SSE. Nous serions tentés de croire que l'orage dont il est question a également passé au Burgaud, car on en signale un dans cette station de 8 h. à 9 h. 40 m. ; la direction de déplacement indiquée — qui est inverse de celle des orages de Pouvoirville et Pibrac — ne nous permet pas de faire cette hypothèse.

Orage sur la ligne n° 3, de 2 h. à 5 h. s., dans la vallée du Touch, observé au Fousseret, à Casties-Labrande, à Rieumes. Un autre orage de faible intensité a emprunté au même moment la ligne n° 4 et a traversé Mondavezan de l'O à l'E.

Dans la soirée, toute la région pyrénéenne a été troublée par de nombreux orages qui ont pris souvent des directions différentes de celles suivies habituellement. La direction du vent était très variable ; dans certaines stations, il soufflait du SE, dans d'autres du SO et de l'O ; aussi ces orages, comme ceux observés dans les environs de Revel, n'obéissent pas aux lois que nous avons déjà fréquemment vérifiées.

En résumé, l'étude des principaux orages de 1903 nous apporte une confirmation très satisfaisante des idées et des déterminations de M. Salles relatives aux trajectoires habituelles de ces phénomènes météorologiques.

Quelques particularités. — Certains orages présentent des singularités qui méritent d'être retenues :

Le 29 mai, on signale à Seix un orage qui traverse cette commune d'abord de l'E à l'O,

puis de l'O à l'E; or le vent, dans le voisinage du sol, est assez fort et souffle de l'O; les nuages sont également poussés par un vent assez fort venant du NO. D'après M. Salles, les orages qui ont une marche analogue à celle indiquée plus haut sont apportés par le vent d'autan: rien, dans le bulletin analysé, ne permet de confirmer cette opinion.

M. Sarding observe le 1^{er} juin, à Pouvoirville, un orage dont la marche est « un peu singulière ». Je cite textuellement: « Ciel très sombre d'O à SO après 4 h s. et bruits lointains d'orage; vent faible d'O. A 5 h. 15, l'orage occupait l'OSO et le S et, sous l'impulsion du vent du SO, prenait de l'extension dans la direction de Pinsaguel et de Portet. Les nuages inférieurs continuent leur marche modérée d'O à E; il semblait que la station dût être indemne. A 6 h. 30, une immense et épaisse nuée envahit le ciel, les éclairs jaillirent d'OSO, et une pluie torrentielle survint, qui ravina les terres et les chemins, faisant déborder les fossés, verser les blés et les autres céréales, causant enfin de sérieux dégâts. Les coteaux de Pouvoirville ont particulièrement souffert. A 7 h. 30, l'orage a repris avec violence: si la pluie a été relativement modérée en ce moment, les éclairs et le tonnerre ont été très forts. A 8 h., éclairs et tonnerre reprennent à l'OSO: c'est une trainée qui passe assez vite à l'ENE. A partir de 8 h. 30 jusqu'à 9 h. 30, à diverses reprises, il y a des éclairs et des coups de tonnerre d'O à NE, avec gouttes de pluie intermittentes et nombreux éclairs au NE à l'horizon. Très modéré vent d'O après 9 h. » Ainsi, primitivement, l'orage ne menaçait pas Pouvoirville: sa direction n'était point celle de l'O à l'E, généralement suivie par les nuées orageuses: il s'est divisé en plusieurs phases; les vitesses des vents supérieurs et inférieurs ne sont pas parallèles; elles changent de direction.

M. Cistac, instituteur à Encausse, nous écrit: « Le 6 septembre, vers 3 h. 30 du soir, par une journée des plus accablantes, on voyait le ciel tout noir vers l'E. Le tonnerre s'est fait entendre à quatre ou cinq reprises, et l'orage approchait lentement d'Encausse. Puis, un fort vent venant de l'O l'a rejeté, et nous n'avons plus eu que quelques gouttes de pluie. » Voilà donc encore un exemple d'orage se propageant successivement suivant deux directions opposées.

Répétition des phénomènes orageux. — Il arrive assez fréquemment que, pendant plusieurs jours consécutifs, on observe aux mêmes stations à peu près les mêmes phénomènes. Ainsi, pour les journées des 2, 3 et 4 juillet, des bulletins ont été rédigés dans les stations de Portet-de-Luchon, Seix et Pibrac, et dans ces stations seulement. Les bulletins provenant de Portet-de-Luchon sont identiques aux heures près; — ceux rédigés à Seix présentent de très grandes analogies; — il en est de même pour les observations faites à Pibrac.

Dans le courant de l'année 1903, nous pouvons encore citer comme journées durant lesquelles la distribution d'orages a présenté une grande ressemblance:

Les 29 et 30 avril, — 12 et 13 juillet, — 19 et 20 juillet, — 6 et 7 août, — 8 et 9 août, — 12, 13 et 14 septembre.

Il paraît donc assez probable que, pendant plusieurs jours et sur une grande étendue,

l'atmosphère se maintient dans un état tel que les phénomènes orageux se reproduisent en certains points de l'espace considéré toujours sensiblement avec les mêmes caractères.

Directions privilégiées. — Pour chaque station, il existe une direction parcourue plus fréquemment que toute autre par les orages. Ainsi à Portet-de-Luchon, dans trente et un cas sur quarante-deux, l'orage a emprunté la direction SN; — à Fos, dans huit cas sur dix, l'orage est venu du N; dans cinq cas sur dix, il s'est propagé suivant la direction NS. — A Pibrac, dix fois sur vingt et une, il a traversé la station en allant du SO au NE. — Cela tient, sans doute, à ce fait : les orages les plus fréquents nous sont amenés par le vent du SO; mais s'il n'existait pas d'autre cause, la direction privilégiée serait, pour chaque station, SO-NE. Or, il n'en est pas du tout ainsi, par exemple les deux directions habituelles d'orages à Portet-de-Luchon et Fos, localités situées à 20 kilomètres l'une de l'autre seulement, à vol d'oiseau, sont SN et NS. Il existe donc en chaque point des causes locales déterminant la canalisation de l'orage, de préférence dans une direction particulière. Ces causes locales doivent être le relief du sol et aussi, mais à un degré moindre sans doute, la nature même de la surface du sol et de la végétation qui le couvre.

Conclusion. — L'étude des orages de la Haute-Garonne, en 1903, nous a conduit à une confirmation très satisfaisante des principales découvertes de M. Salles; en outre, elle nous a permis de mettre en évidence quelques particularités assez curieuses des phénomènes météorologiques envisagés et par cela même d'amorcer de nouvelles recherches.

De toutes les sciences, la Météorologie est peut-être celle qui progresse le plus lentement; cela tient à deux sortes de causes :

Nous ne sommes pas maîtres, comme dans un laboratoire, de sérier les questions en faisant varier les conditions de l'expérience pour éliminer tel ou tel facteur;

L'observation doit porter sur des espaces immenses : elle ne peut donc être le fait d'un seul individu mais de la collaboration d'un très grand nombre de personnes.

Ne soyons donc pas impatients, et puisque nous ne pouvons pas aller rapidement, marchons du moins sûrement.

Les observations d'orages qui ont servi de base à la présente étude ont été faites par MM. les Instituteurs et MM. les Agents des forêts, avec une méthode, une sagacité, un dévouement au-dessus de tout éloge. A ces précieux collaborateurs, la Commission météorologique de la Haute-Garonne adresse de bien vifs remerciements.

RÉSUMÉ DES BULLETINS D'OBSERVATIONS D'ORAGES

Par J. LAMIRAND

J'ai analysé et résumé les bulletins d'orage de l'année 1903.

Voici le tableau des localités où ces bulletins ont été rédigés, ainsi que les noms des observateurs.

COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
Auterive.....	Auterive.....	Saboulard, I. . .	30 avril. — 3, 4, 9, 10, 11, 13, 27 mai. — 19 juin. — 2, 8, 9 août. — 1 octobre.
Avignonet.	Villefranche...	Rogé, I.	30 avril. — 4, 10 mai.
Barbazan.	Barbazan.	Bedin, F.	29 mai.
Bouloc.	Fronton.	Campistron, I. .	4, 9, 10 mai.
Burgaud (le). . . .	Grenade.	Camps, I.	29, 30 avril. — 9, 10, 27 mai.
Cabannes (les)...	Cabannes (les).	Marrot, F.	26, 27 mai. — 8 juin. — 5, 12 juillet.
Cambiac.	Caraman.....	Mme Milhau, I. .	30 avril. — 3, 4, 9, 10, 11, 12, 13, 26, 27, 31 mai. — 1, 3, 19, 20 juin. — 6, 13, 19, 20, 23 juillet. — 2, 8, 9, 10, 12, 13, 14 août. — 2, 3, 6, 14, 15 septembre. — 1, 26 octobre. — 10 décembre.
Cassagnabère....	Aurignac.	Satgé, I.	4, 6 mai. — 1, 19 juin. — 12 juillet.
Casties-Labrande.	Fousseret (le)..	Blanque, I.	26, 27, 28, 29 mai. — 1, 19, 29 juin. — 5, 12, 13, 17, 23 juillet. — 2, 6, 7, 8, 9, 12, 14, 21 août. — 10 décembre.
Castillon.....	Castillon.....	Biu, F.	5, 13 juillet. — 14 août. — 14 septembre. — 1 octobre.
Cier-de-Rivière..	Barbazan.	Bedin F.	30 avril. — 12 mai.
Cintegabelle. . . .	Cintegabelle...	Guilhamot, I. . .	4, 8, 11, 13 mai. — 12 juin.
Cuguron.	Montréjeau....	Baron, I.	4 mai.
Eaunes.	Muret.	Lavail, I.	3, 4, 6, 9, 27 mai.
Encausse.	Aspet.	Cistac, I.	30 avril. — 4, 7, 12, 27, 29 mai. — 19 juin. — 5, 12, 13, 23, juillet. — 2 août. — 14, 27, 30 septembre.
Escalquens.	Montgiscard...	Banchy, I.	9 mai.
Faget (le).....	Caraman.....	Bessières, I. . . .	29, 30 avril. — 4, 6, 7, 9, 10, 11, 13, 14, 26, 27 mai. — 19 juin. — 5, 13 juillet. — 2, 9 août. — 26 octobre.
Figarol.	Salies.	Tarride, I.	19 juin.
Foix.....	Foix.....	Bonnel, F.	29 avril. — 11, 27 mai. — 19 juin. — 5, 13 juillet. — 14 septembre.
Fos.	Saint-Béat. . . .	Save, I.	30 avril. — 3, 26, 27, 29 mai. — 29 juin. — 5, 12, 13, 23 juillet. — 2, 6, 7 août.

F = Eaux et Forêts. I = Instituteurs. S = Secrétaire de mairie.

COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
Fousseret (le)....	Fousseret (le)...	Peyrot, I.	3, 4, 8, 27, 29 mai. — 19 juin. — 5 juillet. — 13 août.
Ganties.....	Aspet.....	Tapie, I.	24, 29, 30 avril. — 4, 7, 8, 15, 20, 26, 27, 28, 29, 30, 31 mai. — 1, 3, 8, 13, 19 juin — 5, 12, 13 juillet. — 2, 6, 8, 9 août.
Gauré.....	Verfeil.	Lamarque, I. ...	9 mai.
Juzet-d'Izault....	Aspet.....	Sacarrère, F. ...	4, 11, 27 mai. — 5, 12, 13, 23 juillet. — 8 août. — 14, 27 septembre.
Labastide-Clerm..	Rieumes.....	Terré, I.	30 avril. — 6, 9 mai,
Lanta.....	Lanta.....	Jassereu, I.	29, 30 avril. — 4, 9, 11 mai.
Lavelanet.....	Lavelanet.....	Galy, F.	29 avril. — 4, 11, 26 mai. — 5, 13 juillet.
Lherm (le).....	Muret.	Fauré, I.	29, 30 avril. — 3, 4, 6, 9, 11, 30 mai. — 1, 3, 19 juin. — 6, 23 juillet. — 8 août. — 6 septembre.
Mondavezan....	Gazères.....	Roquabert, I. ...	4, 6, 8, 9, 27 mai. — 1, 19 juin. — 13 juillet. — 9 août.
Montégut.....	Revel.....	Boué, I.	30 avril. — 4, 9, 27, 31 mai. — 1, 3 juin. — 13, 19, 20 juillet.
Montesquieu-Vol.	Montesq.-Volv.	Fourtet, I.	30 avril. — 11, 27 mai.
Pibrac.....	Léguévin....	Boy, F.	29, 30 avril. — 4, 6, 7, 10, 11, 27, 31 mai. — 1, 29 juin. — 2, 3, 5, 12, 13, 20, 26 juillet. — 2, 7, 8, 9, 12, 13, 14 août. — 2, 6 septembre. — 1, 8 octobre. — 10 décembre.
Plaisance-du-T...	Léguévin....	Servant, I.	4 mai.
Portet-de-Luch. .	Bagnères-de-L.	Tapie, I.	26, 29 mai. — 7, 8, 17, 25, 28, 29 juin. — 2, 3, 4, 5, 12, 13, 16, 22 juillet. — 2, 5, 6, 7, 8, 14, 22, 23 août. — 21 septembre. — 1, 8 octobre.
Pouvourville....	Toulouse-S....	Sarding, I.	4, 6, 9, 11, 27 mai. — 1, 19, 29 juin. — 5, 12, 13 juillet. — 2, 8, 9, 12, 13, 14, 21 août. — 2, 6, 14 septembre. — 1 octobre.
Pujaudran.....	Isle-en-Jour. (1')	Salette, I.	30 avril. — 4, 6, 31 mai. — 19, 20, 23 juillet. — 2, 8, 9, 14 août. — 2, 6 septembre. — 10 décembre.
Rieumes.....	Rieumes.....	Roques, F.	29, 30 avril. — 4, 6, 11, 13, 27 mai. — 1 juin. — 13 juillet. — 8 août.
Saint-Bertrand...	Barbazan.	Lagerle, I.	27, 28, 29 mai. — 19 juin.
Saint-Girons....	Saint-Girons...	Pons, F.	4, 27, 29 mai. — 5, 12, 13 juillet. — 6 septembre.
Saint-Lys.....	Saint-Lys.....	Vital, I.	29, 30 avril. — 6, 9 mai. — 8 août. — 10 décembre.
Salies-du-Salat...	Salies-du-Salat.	Laffont, F.	30 avril. — 4, 11, 27, 28, 29 mai. — 1, 19 juin. — 5, 12, 13 juillet. — 13 août.
Seix.....	Oust.....	Suères, F.	8, 11, 26, 27, 29 mai. — 2, 3, 4, 5 juillet. — 6, 7, 8, 12, 13, 21 août. — 6, 14, 21 septembre. — 1 octobre.

ORAGES DE 1903

24 avril. — Orage signalé à Ganties, de midi 15 à 1 h. 15 s.; vient du SO, disparaît au SE, éclairs peu intenses; pluie assez abondante accompagnée de petits grêlons causant peu de dégâts.

29 avril. — Il y a eu deux groupes d'orages dans la journée, signalés aux localités suivantes. — Ganties : de 2 h. 30 à 3 h. 45 s.; l'orage vient de l'O, se dirige vers le SE; pluie abondante. De 3 h. à 3 h. 30 s., un autre orage venant aussi de l'O, disparaissant au SO, produit une pluie faible. — Foix : de 4 h. 30 à 5 h. 30 s., l'orage paraît au NO et va au NE. — Lavelanet : de 3 h. à 3 h. 30 s., orage provenant du NO, allant au SSE; la pluie est mélangée d'un peu de grêle. — Rieumes : de 5 h. 30 à 6 h. 30 s., la direction de l'orage est celle de l'O. à l'E. — Lherm : de 5 h. 30 à 6 h. s., orage faible venant de l'O, se dissipant sur la commune. Puis, de 6 h. 40 à 7 h. 50 s., un deuxième orage est signalé comme passant très au nord, avec pour direction probable O à E. — Saint-Lys : 7 h. à 7 h. 45 s., orage venant du SO, se dirigeant vers l'E; pluie abondante. — Pibrac : à 2 h. 30 s., on entend le tonnerre dans la direction NO, et à 3 h. 30 s., dans les directions SO et S; à 7 h. 10 s., éclate un orage allant du SO au NE, accompagné d'une pluie assez forte. — Le Burgaud : 2 h. 45 à 3 h. 10 s., orage allant du SO au NE; les éclairs et le tonnerre sont intenses, la pluie tombe assez abondamment; de 7 h. 40 à 8 h. 40 s., un deuxième orage de même direction; la pluie est très forte et dure une heure. — Lanta : début à 6 h. 30 s., maximum d'intensité à 8 h. s., fin à 9 h. s.; l'orage se tient toujours dans la région N et chemine probablement de l'O à l'E. — Le Faget : 3 h. à 4 h. 30 s. orage peu intense allant du NO à l'ENE; vers 8 h. s., un orage est signalé à l'O, les nuages sont poussés vers le NE.

30 avril. — Tout le département, sauf l'extrémité sud, a été parcouru entre 2 h. et 4 h. s. par des orages allant en général de l'O à l'E; la pointe sud a été le siège de phénomènes orageux vers 7 h. et 8 h. s. — Le Burgaud : de 1 h. 50 à 2 h. 20 s., orage allant du SO au NE; vent très violent, pluie intense. — Pujaudran : de 1 h. 40 à 3 h. 45 s., orage venant du NO, se dirigeant au SE; la pluie est faible; vers 7 h. 10 s., le vent devient assez fort; on entend le tonnerre et on aperçoit des éclairs vifs; le ciel reste orageux toute la nuit. — Pibrac : l'orage débute à 2 h. 15 s., se dirige de l'O à l'E; le vent est fort, la pluie modérée. De 6 h. 30 à 7 h. 40 s., un second orage venant de l'O, se dirigeant au NE; vent modéré, pluie forte. — Saint-Lys : de 2 h. 45 à 3 h. 50 s., l'orage paraît au SO, disparaît au SE; le vent est moyen, la pluie assez abondante; tout le canton est atteint. — Labastide-Clermont : de 2 h. à 3 h. s., orage allant du NO au SE; vent très violent, grosse pluie, mais de courte durée. — Rieumes : de 2 h. 30 à 4 h. s., orage venant de l'O, se dirigeant au NE par vent fort. — Montesquieu-Volvestre : 2 h. 15 à 3 h. 10 s., les éclairs apparaissent à l'OSO, disparaissent à l'ENE; l'orage paraît très menaçant, mais ne produit point de dégâts; la pluie est forte et dure une heure. — Auterive : 2 h. 30 à 4 h. s., l'orage va de l'O à l'E. — Les stations de l'est du département nous signalent des orages présentant les caractères essentiels du précédent. Avignonet : début, 3 h. 20; maximum, 3 h. 45; fin, 4 h. s.; l'orage va de l'O à l'E; pluie abondante. — Cambiac : début, 3 h. 30; maximum, 3 h. 50; fin,

4 h. 30 s.; l'orage apparaît au SO, disparaît au NE; pluie abondante. — Montégut : début, 3 h. 20; maximum, 3 h. 45; fin, 4 h. 10 s.; de l'O à l'E, pluie intense. Après un coup de vent d'autan modéré et très chaud, le vent d'ouest s'est établi, a amené l'orage et la pluie; il a faibli rapidement, et à 5 h. s. le vent du sud reprend le dessus. — Le Faget : début, à 3 h.; maximum, à 4 h.; fin, à 4 h. 30 s.; l'orage se dirige de l'O à l'E, puis il se fractionne, une partie va vers le N et l'autre vers le S; à 8 h. 30 s., on aperçoit des éclairs sur le SO où se produisent des orages signalés dans d'autres stations. — Lanta, orage de 3 h. à 4 h. 30 du s., allant de l'O à l'E, donnant une pluie très abondante. — Le Lherm : de 1 h. 40 à 3 h. 45 s., un orage se propageant de l'O à l'E par vent fort; pluie très abondante. L'orage paraît s'étendre beaucoup vers le nord où il a été également signalé. — Salies-du-Salat : de 1 h. 45 à 3 h. 20 s., orage venant de l'O, allant à l'E; vent violent, pluie forte. De 7 h. 50 à 8 h. 30 s., un autre orage suivant la même direction que le précédent; le vent est faible, la pluie moyenne; des éclairs vers le sud. — Ganties : orage se propageant du NE au SE (2 h. 30 à 3 h. 15 s.) par vent violent; pluie moyenne, des éclairs vers l'ouest; toutes les communes du sud du canton d'Aspet ont été atteintes. De 7 h. 50 à 8 h. 30 s., un autre orage venant du N, se dirigeant au SE; vent violent, pluie très abondante. — Cier-de-Rivière : orage paraissant au SO à 6 h. 40, disparaissant à l'E à 8 h. s.; vent moyen, pluie forte. — Encausse : de 7 h. 30 à 8 h. 30 s., orage allant du NO au SE; pluie intense. — Fos : de 7 h. 30 à 8 h. 40 s., orage venant du N, allant au S; grande pluie.

3 mai. — Orages peu violents dont la direction est, en général, celle de l'O à l'E. — Le Lherm : de 7 h. 35 à 8 h. 20 s., l'orage se propage de l'O à l'E; pluie assez forte. — Eaunes : orage venant du S, se dirigeant vers l'O par vent très faible; s'est toujours maintenu au sud de la commune d'Eaunes; les éclairs sont vifs, le tonnerre très fort. — Auterive : l'orage débute à 7 h. 30 et finit à 8 h. s., il se dirige de l'O à l'E; peu important. — Cambiac : un seul coup de tonnerre à 8 h. s. — Le Fousseret : de 6 h. à 8 h. s., avec maximum d'intensité à 7 h. 30; l'orage vient du SO et disparaît au NE; le vent et la pluie sont d'une intensité supérieure à la moyenne. — Fos : de 6 h. 40 à 7 h. 30 s., un orage se propageant du N au S; pluie assez abondante.

4 mai. — De nombreuses stations signalent des orages qu'on peut diviser en deux groupes : les premiers éclatent entre midi et 2 heures, les autres beaucoup plus tard, vers 5 heures seulement. La direction la plus favorisée est toujours celle de l'O à l'E; les chutes de grêle sont fréquentes. Voici les noms des stations où des observations ont été faites, avec les heures du début et de la fin des orages, la direction d'où l'orage paraît venir et celle suivant laquelle il s'éloigne. — Bouloc : de 11 h. 54 mat. à 1 h. 57 s.; SO-SE; vent faible de direction variable, peu de pluie, des grêlons de 1^{er} à 3^e de diamètre environ, tombant pendant 6 minutes et causant aux vignes des dégâts sérieux. — Pujaudran : de midi 40 à 1 h. 40 s.; NE-E; vent très fort, pluie violente accompagnée de menue grêle durant cinq minutes; pas de dommages appréciables. — Pibrac : de midi 35 à 2 h. s., O-E; vent faible, petite pluie, pas de grêle. — Pourville : de 1 h. à 2 h. 30 s., O-E; le vent est faible et variable en direction, la pluie assez abondante; l'orage se fractionne, une partie disparaît vers le NE, l'autre vers le SSE. — Plaisance : de 1 h. 15 à 2 h. 5 s.; O-SE; vent faible, très peu de pluie, quelques petits grêlons. — Rieumes : de 1 h. à 2 h. 30 s.; SO-NE; vent moyen, petite pluie. — Eaunes : de midi à 1 h. 30 s.; SO-NO; orage insignifiant comme intensité, quoique accompagné d'un peu de grésil; il paraît menaçant au S et à l'O. — Lherm : de midi 50 à 1 h. 45 s.; S-NE. L'orage a été formé sans vent en dix minutes; il a tourné nettement à angle droit; la grêle, très abondante, n'a point causé de dégâts, car elle était mêlée à une forte pluie, et il régnait un calme plat. — Labastide-Clermont : de 1 h. à 2 h. s.; ONO-ESE; vent faible, pluie abondante, un peu de grêle qui n'a point causé de mal aux récoltes. — Le Fousseret : de midi 20 à 1 h. 30 s.; SO-NE; vent assez vif, forte pluie sans grêle; l'orage s'est formé vers Aurignac et a suivi directement la ligne Aurignac-le Fousseret pour disparaître au NE, exactement comme celui de la veille. — Auterive : de 1 h. à 2 h. s.; O-ENE; vent moyen, peu de pluie. — Lanta : de 1 h. à 2 h. 30 s.; SO-E; vent vif, pluie abondante accompagnée de grêlons de 5 mm à 8 mm de diamètre, ayant occasionné quelques dégâts; la foudre est tombée dans le village de Lanta. — Le Faget : de 2 h. 15 à 3 h. s.; O-NNE; l'orage n'a pas passé dans la commune, mais vers le NO. — Cambiac : de 1 h. à 2 h. 45 s.; SO-NE; vent très fort, mais changeant plusieurs fois de direction; pluie moyenne. — Cuguron : de 11 h. 45 mat. à 1 h. 20 s.; O-E; vent faible, pluie forte, un peu de grésil. —

Cassagnabère : de 11 h. 30 mat. à 1 h. s., SO-SE, vent moyen. — Mondavezan : de midi à 1 h. s., O-E; un peu de pluie mêlée de grêle; les dégâts sont assez importants. — Encausse : un premier orage est signalé dans la direction N vers midi. Un autre orage à 4 h. s., venant du SO, est rejeté par un coup de vent vers le SE. — Ganties : l'orage passe au N de la commune entre midi et 1 h. s.; le vent est fort; la direction de l'orage est probablement celle de l'O à l'E. De 4 h. à 5 h. s., un autre orage qui prend naissance au N de la commune se divise en deux : une partie va au NE, l'autre au NO, puis au S. — Juzet-d'Izaut : de 3 h. 50 à 4 h. s.; O-E. — Salies-du-Salat : de 1 h. à 1 h. 40 s.; O-E. De 3 h. à 4 h. 15 s.; SO-SE. — Saint-Girons, de midi à 1 h. s., N-NE; pluie forte, petite grêle. — Lavelanet : de 1 h. à 2 h. 15 s.; NNO-E; la grêle est tombée sans pluie et avec abondance; les grêlons atteignaient 4^{cm} de diamètre; ils ont causé beaucoup de mal aux arbres. — Mondavezan : de 4 h. à 5 h. 15 s.; SE-E; l'orage n'a point passé sur la commune, mais au loin vers le SE. — Auterive : de 4 h. 30 à 5 h. 30 s.; N-S; l'orage s'est formé sur la commune en plusieurs points; il a remonté la vallée de l'Ariège; grosse pluie pendant cinq minutes avec un peu de grêle, dégâts légers. — Cintegabelle : de 4 h. 5 à 5 h. 30 s.; O-NO; vent très fort, pluie abondante, grêle moyenne qui a causé beaucoup de mal. — Avignonet : de 4 h. 50 à 6 h. s.; SO-NE. — Le Faget : de 4 h. 45 à 5 h. 40 s.; SO-ESE; un peu de grêle n'ayant pas causé de dommages. — Lanta : de 4 h. 30 à 5 h. 30 s.; NE-S; n'a pas passé sur la commune, mais très loin vers le SE. — Cambiac : de 5 h. 5 à 5 h. 30 s.; O-NE; l'orage paraît venir de Caraman, passe à Cambiac et se dirige sur Saint-Félix; pluie très forte de peu de durée accompagnée de quelques grêlons n'ayant pas produit de dégâts. — Montégut : de 4 h. 45 à 5 h. 30 s.; O-E; grosse averse de dix minutes. — Saint-Girons : de 4 h. 30 à 6 h. s.; NE-S; vent fort, pluie violente, pas de dégâts.

6 mai. — La soirée est assez orageuse sur la rive gauche ou dans le voisinage immédiat de la Garonne; le vent est en général faible; il tombe un peu de grêle. — Pujaudran : de 5 h. 5 à 7 h. 20 s.; NE-SE. — Pibrac : de 5 h. 30 à 7 h. 10 s.; NO-SE. — Saint-Lys : de 6 h. à 7 h. 10 s.; S, SO, O-NE; petite pluie et grêle de faible grosseur ne causant pas de dégâts. — Pouvoirville : de 6 h. 45 à 7 h. 30 s.; O-E. — Rieumes : de 5 h. à 6 h. 30 s.; O-SE. — Le Lherm : de 3 h. 50 à 4 h. 15 s.; S-NE; pluie faible durant un quart d'heure, accompagnée pendant cinq minutes de grêlons de la grosseur d'un pois ne causant pas de dégâts. De 5 h. 40 à 6 h. 15 s.; SO-E. — Eaunes : de 7 h. 45 à 8 h. s.; S-NO; grêle assez forte durant quatre minutes occasionnant des dégâts insignifiants et suivie d'une forte averse. — Cassagnabère : de 4 h. 45 à 5 h. s.; SO-NE; un peu de pluie, mais aussi de la grêle qui a causé de grands dommages aux vignes. — Labastide-Clermont : de 1 h. à 1 h. 30 s., puis de 5 h. à 5 h. 45 s., orage se dirigeant de l'O à l'E; un peu de grêle à chacun d'eux, dégâts insignifiants. — Mondavezan : de 6 h. à 7 h. 35 s.; NO-E.

7 mai. — On signale de légers orages à Encausse vers 7 h. s.; — à Ganties de 8 h. à 9 h. s.; — à Pibrac de 7 h. 30 à 9 h. s., puis pendant la nuit, — et au Faget vers 8 h. s.

8 mai. — A Cintegabelle, l'orage va de l'O au NE; il débute à 6 h. 50, finit à 7 h. 15 s.; le vent est faible; il tombe peu de pluie. — Mondavezan : de 6 h. à 7 h. 35 s.; O-NE; orage insignifiant. — Le Fousseret : de 6 h. 35 à 6 h. 55 s.; O-E; l'orage éclate sur le Fousseret et forme une bande de faible largeur; de la pluie mêlée de grêle; peu de dégâts. — Ganties : de midi 15 à 1 h. 15 s.; N-NE; le vent est violent, la pluie abondante; quelques grêlons de petit diamètre; tout le canton d'Aspet est atteint par l'orage. — Seix : de 2 h. 15 à 4 h. 17 s.; SO-NE; orage modéré.

9 mai. — Des orages assez nombreux, principalement au centre et à l'est du département; les uns débent vers midi, les autres vers 7 h. du soir. — Le Burgaud : 11 h. 20 mat. à 1 h. 30 s.; SO-NE; pluie abondante, un peu de grêle, pas de dégâts. — Boulac : 10 h. 54 mat. à 1 h. 5 s.; NO-SE; 5 h. à 7 h. 25 s.; SO-SE; l'orage s'est divisé en deux : l'un paraît avoir remonté la vallée de la Garonne et l'autre celle du Tarn. — Pouvoirville : midi 20 à 1 h. 10 s.; O-ESE; pluie abondante, grêle de 1^{cm} de diamètre ayant causé beaucoup de mal. 6 h. 40 à 7 h. 40 s.; O-NE, orage passant au nord de la station. — Gauré : de midi à 1 h. 10 s.; OSO-E; vent moyen, pluie abondante, grosse grêle ayant causé des dégâts considérables. — Le Lherm : de 11 h. mat. à midi 45; S-N. Cet orage s'est rencontré vers Saint-Lys avec un autre venant du SE; ils ont fusionné et pris la direction de l'E. La perturbation atmosphérique était considérable; on entendait le tonnerre et on voyait les éclairs de tous côtés,

le vent sautait à tout moment. De midi à midi 45, orage venant du SE, disparaissant au NO pour aller se confondre avec le précédent. — Saint-Lys : 11 h. 30 mat. à midi 45; O-E; la pluie est tombée en abondance accompagnée de grêlons de 1^{cm} de diamètre qui ont fait quelques dégâts. — Eaunes : midi 15 à 1 s.; S-NO; une courte averse, grosse grêle pendant trois minutes environ, dégâts sérieux. — Mondavezan : 1 h. 10 à 3 h. 10 s.; O à NE et O à SE; l'orage s'est divisé en deux parties. — Escalquens : midi à midi 35; N-SE; vent très fort, une grosse averse avec de la grêle menue mélangée de grêlons très forts (17^{mm} de diamètre); les récoltes ont en général beaucoup souffert. — Lanta : de 11 h. 30 mat. à 1 h. 30 s.; O et N vers E et SE, orage très violent accompagné de forte grêle qui a causé beaucoup de mal; 6 h. à 8 h. 30 s.; N-E; l'orage a sévi surtout au NE de Lanta dans les communes de Bourg-Saint-Bernard et de Vallesville. — Cambiac : 11 h. mat. à 1 h. 15 s.; SO-NE. 6 h. 25 à 7 h. 15 s.; O-N; ce dernier orage a passé au nord de la commune de Cambiac; la nuit a été orageuse. — Le Faget : midi à 1 h. 40 s.; O-NE; vent faible de direction variable et pluie mélangée de grosse grêle pendant vingt minutes; certains grêlons ont atteint la grosseur d'un œuf de pigeon; les dégâts ont été considérables. 6 h. 20 à 8 h. 10 s.; O-NE, deuxième orage avec grêle présentant beaucoup de ressemblance avec le précédent. — Montégut : midi 20 à 1 h. 10 s.; O-NE d'abord, puis O-E; le vent qui soufflait du S au N fait place à un vent de l'O à l'E; l'orage touche la commune à l'O et au N; ni pluie ni grêle. — Auterive : de midi à 1 h. s.; NO-NE; l'orage passe au nord.

10 mai. — Un orage passe sur le Burgaud (1 h. 30 à 2 h. 20 s.), venant du SO allant au NE. — Un orage est également signalé à Bouloc (2 h. 9 à 3 h. 5. s) allant de l'O à l'E, après avoir subi deux changements de direction sous l'influence du vent (E-O d'abord, puis SO-NE). — Pibrac : 2 h. à 3 h. 10 s.; SO-NE. — Auterive : de 2 h. 30 à 4 h. s.; O-S; l'orage s'est formé à l'ouest d'Auterive et se dirige droit vers le S sur Pamiers par la vallée de l'Ariège; un autre centre orageux se développe à l'E; à Auterive même le ciel est pur. De 6 h. 30 à 7 h. 15 s., un deuxième orage qui apparaît au NE et disparaît vers le S, après avoir passé à l'E de la station; quelques grêlons et un peu de pluie. — Le Faget : 2 h. à 5 h. s.; SO-E. — Avignonet : 3 h. 20 à 4 h. 15 s.; SO-NE; l'orage traverse la partie sud de la commune. — Cambiac : 3 h. 30 à 4 h. 50 s.; l'orage vient de l'E, ne pénètre pas sur la commune; on ne peut préciser la direction de disparition. 6 h. 55 à 7 h. 30 s., un autre orage paraissant au SO, glissant à l'O et se dirigeant vers le N. — Les orages du 10 mai, sauf une exception, n'ont pas donné de pluie et de grêle.

11 mai. — A Pibrac, des nuages orageux venant du SE et du SO se réunissent, puis se dirigent au NE (2 h. 15 à 3 h. s.). — A Pouvoirville, l'orage suit la direction habituelle OE (3 h. 40 à 4 h. 30 s.); une averse avec petite grêle (15 m.). — Un orage est signalé à Rieumes (2 h. 30 à 3 h. 30 s.) allant du SO à l'E, pluie abondante (20 m.); également signalé au Lherm où, venant du S, il marche vers Muret. — A Auterive (2 h. à 3 h. 30 s.), l'orage se propage de l'O au NE. — A Cintegabelle (3 h. 45 à 4 h. 15 s.), il se dirige de l'O à l'E; la pluie tombe en petite quantité. — Montesquieu-Volvestre : 2 h. 15 à 3 h. 30 s., l'orage vient du SO, disparaît au SE; grosse pluie pendant 30 m. — Dans les stations de l'E, les orages suivent une marche anormale : Au Faget (2 h. 30 à 4 h. 40 s.), l'orage est observé allant du SSO au N; le vent est faible. — A Cambiac (2 h. 45 à 4 h. 45 s.), l'orage paraît au S et s'éloigne partie au SO, partie au NO. — Enfin, à Lanta (3 h. à 4 h. s.), la direction primitive est E-O, puis, le vent tournant, l'orage va vers le NO; la pluie est assez abondante et accompagnée de quelques grêlons. — Salies-du-Salat (4 h. 55 à 5 h. 25 s.); SO-NE; le vent est faible, petite pluie pendant 20 m. L'orage passe au S et sur les communes de Touille, Marsoulas, Belbèze. — A Juzet-d'Izault (3 h. 50 à 4 h. 15 s.); NO-S; il tombe quelques grêlons. — A Seix (5 h. 25 à 6 h. 30 s.), l'orage va du SO au NE; pluie assez abondante accompagnée de grésil. — Lavelanet (4 h. 45 à 5 h. 30); NO-E; il tombe un peu de pluie et de 3 à 4^{cm} de grêle qui cause beaucoup de dommages. — Foix (4 h. à 4 h. 55 s.); NO-NE; forte pluie et grêle assez abondante; l'orage atteint les communes de Foix, Baulou, Vernajoul, Pradières et Soula.

12 mai. — Orage signalé à Cier-de-Rivière : 4 h. 20-7 h.; SE-NO; il a passé à Huos, Cier-de-Rivière, Ardèche et Pointis; forte pluie pendant 3 h. avec grêle (20 m.); signalé également à Encausse (4 h. à 5 h. s.), NO-SE, avec forte pluie et petite grêle. — Un coup de tonnerre à Cambiac (4 h. 10 s.).

13 mai. — Orage à Rieumes (3 h. à 4 s.) venant du SO, allant au SE; vent faible, pluie assez abondante

pendant 30 m. — Au N-E d'Auterive (4 h. 30 à 6 h. s.), il est aperçu d'abord dans la direction NE, puis il disparaît à l'E; vent faible. — A Cintegabelle (5 h. 20 à 6 h. 10 s.); NO-NE; l'orage passe au nord de la commune, deux ou trois éclairs seulement, mais très forts, pas de pluie. — A Cambiac (3 h. à 5 h.), l'orage vient de l'E; un peu avant sa disparition, on aperçoit des nuages dans toutes les directions. — Au Faget, un coup de tonnerre à 5 h., avec apparition d'un nuage orageux; de 6 h. à 7 h. 20 s., un orage qui passe au nord de la commune; petite pluie pendant 20 m.

14 mai — Le Faget : des éclairs très vifs à ESE de 8 à 9 h. s.

15 mai. — Ganties : 1 h. à 1 h. 30 mat., orage apparaissant au N, disparaissant au NE; pluie assez abondante.

20 mai. — La commune de Ganties et celles situées au NO sont traversées de 1 h. à 2 h. mat. par un orage apparaissant au N et vu en dernier lieu dans la direction du NO; pluie assez intense.

26 mai. — Quelques orages peu importants : le vent est généralement faible; il tombe peu de pluie, la grêle est signalée par deux observateurs et en très petite quantité. Ces orages sévissent surtout dans la région pyrénéenne. — Casties-Labrande : 9 h. 10 à 11 h. 15 s.; ENE-E; l'orage se trouve loin de la station, à l'E; son observation est donc très incomplète. — Cambiac : 6 h. 44 à 8 h. s., l'orage ne passe point sur la station; on aperçoit des éclairs très loin au N et au NO. — Le Faget : 8 h. 30 à 11 h. 30 s.; le vent souffle fortement du N; l'orage paraît au NNE, disparaît au SSE; quelques minutes de forte pluie. — Ganties : 3 h. à 3 h. 30 s.; NO-SE; le vent est fort, la pluie tombe abondamment. — Portet-de-Luchon : trois orages signalés dans la même journée : le premier, de midi 30 à midi 45, du SO à l'E, un peu de grêle et de pluie; le deuxième, de 1 h. 15 à 1 h. 30 s., du SE au NE; le troisième, de 6 h. à 6 h. 30 s., du S au N. Les deux derniers orages n'amènent ni pluie ni grêle. — Fos : de midi à midi 30, orage suivant la direction NS; il pleut (25 m.) et il grêle (5 m.) sans dégâts. — Seix : midi à 2 h. s.; SO-E; averse insignifiante à Seix même, mais il a plu beaucoup au sud-ouest. — Lavelanet : 1 h. à 3 h. 30 s.; O-E; pluie assez forte pendant 35 m.; il a grêlé à Montferriès. — Les Cabannes : 2 h. 10 à 3 h. 25 s.; E-SO; pluie faible pendant 3 h.

27 mai. — La journée a été très orageuse pour les deux départements de la Haute-Garonne et de l'Ariège. Il semble bien que les phénomènes orageux se produisent d'abord à l'O, puis se propagent vers l'E. Voici un résumé des nombreuses observations recueillies. — Le Burgaud : 8 h. à 9 h. 40 mat., NO-SE; 10 h. 20 mat. à midi 40, SO-NE. — Pibrac : 6 h. 45 à 10 h. mat.; E-NO; pas de vent. — Rieumes : coups de tonnerre au N à 7 h. mat., au NO à midi; 2 h. 30 à 5 h. s., NO-NE. — Eaunes : 6 h. 30 mat., orage vers le NE. — Pourvoirville : 6 h. 20 à 7 h. 45 mat.; SO-NE; la marche de cet orage constitue une exception. — Le Fousseret : 1 h. à 2 h. 30 mat., S-E; 2 h. à 4 h. s., SO-NO. — Mondavezan : 1 h. 30 mat., orage violent avec forte pluie, signalé déjà au Fousseret; 2 h. 35 à 4 h. 10 s., O-E. — Casties-Labrande : 1 h. 15 à 2 h. 20 mat., S-E; 2 h. à 3 h. 45 s., O-E; orages déjà signalés aux deux stations précédentes. — Montesquieu-Volvestre : midi 50 à 2 h. 55 s.; SO-SE; pluie très forte; l'orage remonte la vallée de l'Arize. — Salies-du-Salat : 1 h. 5 à 2 h. 15 mat., O-E; midi à 4 h. s., SO-N; l'orage a passé à Mane, Salies, Cassagne et Marsoulas. — Saint-Bertrand : 1 h. à 3 h. mat., des nuages orageux venant de tous côtés, l'orage disparaît à l'E; très forte pluie, un peu de grésil. — Encausse : 11 h. 45 mat. à 2 h. s., orage du NO au SE, vent faible, pluie diluvienne. — Ganties : 3 h. à 3 h. 30 s.; NO-SE; l'orage sévit sur la majeure partie du canton d'Aspet; vent assez fort, pluie abondante. — Juzet-d'Izaut : 11 h. 40 mat. à 1 h. 5 s.; l'orage est passé du SE au NO par un vent vif. — Fos : 11 h. 40 mat. à midi 20; l'orage vient du N. — Seix : 1 h. 35 à 2 h. 15 s.; S-E; une pluie fine entre 2 h. 30 et 4 h. 30 s. — Saint-Girons : 1 h. à 4 h. s.; SE-NO; vent faible, pluie intense pendant 2 h. — Foix : 1 h. 10 à 3 h. 15 s.; NO-NE; l'orage a passé sur les communes de Foix, Saint-Martin-de-Caralp, Cos, Saint-Pierre-de-Rivière, Ganac, Perrières, Saint-Paul-de-Jarrac; il a plu pendant 3 h. De 1 h. 10 à 2 h. 10 s. un autre orage, suivant à peu près le parcours du précédent avec lequel il ne se confond pas cependant. — Les Cabannes : midi 40 à 1 h. 45 s.; E-NO; petite pluie pendant 1 h.; l'orage descend la vallée de l'Ariège. — Auterive : deux orages, le premier (6 h. à 7 h. mat.) passe en dehors de la commune; il paraît au N, disparaît au SE; le second (2 h. 30 à 3 h. 30 s.) vient du SO, s'éloigne vers le S; forte pluie pendant 1 h. — Le Faget : encore deux orages correspondant aux deux précédents, le premier (7 h.

à 9 h. mat.) va de l'O au N, et le second (1 h. à 3 h. 30) passe au SE de la station, allant du S à l'ENE. — Cambiac : 6 h. 53 à 10 h. mat., du SO au NE ; 1 h. 45 à 3 h. 28 s., SE-N ; forte pluie, petits grêlons ayant causé un préjudice assez considérable. — Montégut : l'orage de 7 h. mat., signalé aux stations précédentes, n'est pas arrivé jusqu'à Montégut ; on a entendu de forts coups de tonnerre au SO et à l'O ; 1 h. 40 à 2 h. 20 s., SO-NE ; orage avec averse violente (10 m.) ayant passé sur Roumens, Montégut et Nogaret.

28 mai. — L'orage est resté cantonné dans la région sud. — L'observateur de Casties-Labrande le signale au S de la station. — A Salies-du-Salat, de 1 h. 35 à 3 h. 45 s. ; O-E ; pluie très abondante. — A Ganties : 2 h. 30 à 3 h. s., l'orage disparaît vers le S. — Enfin, à Saint-Bertrand, un orage très violent va du SE au NO ; on l'observe vers 4 h. s. ; la pluie est diluvienne et accompagnée d'un peu de grésil.

29 mai. — Il n'y a eu d'orages que dans la région sud, comme la veille. — A Casties-Labrande, on signale des coups de tonnerre vers le S à 2 h. 45 et à 8 h. s. — Saint-Bertrand : 4 h. à 5 h. s. ; NE et O vers E ; le vent est fort, il tombe beaucoup de pluie avec un peu de grésil. — Barbazan : 3 h. à 6 h. s. ; SE-NO ; vent faible, forte pluie pendant 3 h. — Encausse : 4 h. à 5 h. s. ; NO-SE ; vent faible, pluie abondante. — Ganties : 3 h. 30 à 4 h. 30 s., NE-SO, vent faible, petite pluie ; 8 h. 30 à 9 h. 30 s., O-S. — Portet-de-Luchon : de 3 h. 30 à 4 h. s., orage de l'O à l'E ; vent faible, pluie forte, un peu de grêle au col. — Fos : 2 h. 20 à 3 h., orage venant du NO, vent très faible, petite pluie. — Saint-Girons : 3 h. à 4 h. s. ; SE-NE ; vent faible, grosse pluie pendant 1 h. — Seix : midi à 5 h. s. ; E-E ; l'orage a passé de l'E à l'O d'abord, puis de l'O à l'E ; le vent soufflait assez fortement de l'O ; la foudre s'est abattue sur les murs du château de Mirabat ; pluie abondante (2 h. 30).

30 mai. — Deux orages avec forte pluie, signalés l'un à Ganties, de 2 h. à 3 h. mat., direction O-E, par vent très fort ; il a atteint les communes de Soueich, Couret, Ganties, Estadens et tout le canton d'Aspet ; — l'autre au Lherm, de 4 h. 50 à 5 h. 25 s., direction O-E, vent très faible ; il semble ne pas s'être étendu beaucoup au delà de la commune du Lherm.

31 mai. — Des orages ne présentant entre eux aucune relation apparente éclatent aux extrémités nord, sud et est de la Haute-Garonne ; on en signale un à Pujaudran (5 h. à 6 h. 45 s.) venant du SO allant à l'E ; le vent est moyen, la pluie abondante ; il atteint Pibrac à 5 h. 50 s. — Un autre orage à Ganties de 3 h. à 4 h. s. ; il apparaît au NE, disparaît à l'E ; se déplace surtout sur le canton de Salies ; vent moyen, pluie assez forte. — Enfin, un troisième orage, occasionnant une pluie très abondante qui tombe pendant 1 h. 30, traverse les stations de Montégut et Cambiac entre 6 h. 45 et 8 h. s., suivant la direction SO-NE.

1^{er} juin. — Les orages ont sévi principalement dans la vallée de la Garonne, entre Salies et Muret. — On en signale à Ganties, de 3 h. 15 à 4 h. s., sur les communes de Figarol, Montsaunés, Mane, Rouède ; la direction probable est celle de l'O à l'E ; la pluie est forte. — Ce même orage est observé à Salies-du-Salat de 3 h. 35 à 4 h. 50 s. ; il se dirige du SO au NE par vent faible ; pluie assez abondante. — Nous le retrouvons sans doute à Mondavezan (3 h. 40 à 4 h. 50 s.), dans la direction SO-E, avec vent faible et forte pluie durant 10 m. — Cassagnabère : 3 h. 45 à 5 h. 45 s. ; SO-NE ; vent faible, pluie très forte tombant pendant 2 h. 30. — Casties-Labrande : trois orages consécutifs de directions très diverses ; pas de vent. De 3 h. 30 à 4 h. 40 s., un orage éclate à l'O sur Labastide-Paumès et s'éloigne sur Saint-Frajou ; un autre paraît au S, à 4 h. 32 s., sur la commune de Castelneau-Picampeau, se dirige vers le S et disparaît à 5 h. 10 s. ; enfin, le troisième orage éclate à 5 h. 25 s., au N, sur Saint-Araille, passe par Montastruc et Labastide-Clermont et disparaît à l'E à 7 h. s. Le dernier orage est plus violent que les précédents et produit une forte averse durant 45 m. ; d'autres manifestations électriques, principalement à l'E, à partir de 8 h. s. — Rieumes : 4 h. 30 à 6 h. s. ; N-S ; vent NS, pluie abondante pendant 30 m. — Le Lherm : 5 h. 50 à 9 h. s. ; SO-E ; l'orage a passé au S de la commune. — Pouvoirville : 6 h. 30 à 7 h. 50 s. ; OSO-ENE ; pluie très abondante, dure plusieurs heures. L'observateur signale cet orage comme ayant une marche un peu singulière. — Pibrac : orage venant du SE, débute à 7 h. 50, disparaît à 11 h. s. ; pluie violente pendant 1 h. 30. — Cambiac et Montégut sont atteints par des orages venant du S, allant au N par vent moyen ; entre 4 h. et 6 h. s., pluie très abondante à Cambiac, faible à Montégut.

3 juin. — Un orage à Ganties (2 h. à 3 h. mat.), venant du N, allant à l'O par vent très fort ; il pleut beaucoup dans tout le canton d'Aspet. — Le Lherm et les communes voisines du N sont traversées par un orage O-E,

de 2 h. 35 à 3 h. 5 s.; la pluie est forte. — Montégut : 2 h. 15 à 2 h. 25 s.; SO-NE. — Cambiac : 1 h. 55 à 2 h. 40 s.; NO-SE; la pluie tombe avec abondance pendant une dizaine de minutes dans les deux dernières stations; il ne semble pas que l'orage qui les a traversées se soit étendu beaucoup.

7 juin. — Un orage par vent faible, qui se propage du S au N, atteint les communes de Portet-de-Luchon, Jurvielle et Poubeau, de 2 h. à 2 h. 30 s.; pluie faible.

8 juin. — Quelques orages dans l'extrême S. — Portet-de-Luchon : 1 h. à 2 h. 30 s., S-N, petite pluie, grêle, surtout au col; 6 h. 30 à 7 h. s., SN, pluie moyenne. — Ganties : de 6 h. à 6 h. 15 s.; N-O; pluie faible. L'orage traverse la commune de Ganties et les communes voisines du côté N. — Les Cabannes : deux orages; l'un, de 10 h. 25 à 11 h. 22 mat., SO-NE; l'autre, de midi 15 à 3 h. 20 s., O-E; chacun d'eux amène une pluie violente qui dure : pour le premier, 50 m.; pour le second, 3 h. 30.

12 juin. — Orage signalé à Cintegabelle, de 3 h. 15 à 3 h. 55 s., et qui s'étend sur les communes de Grazac, Cintegabelle, Auterive, Nailloux et Aignes; il paraît au NO, disparaît au NE; pluie abondante.

13 juin. — Ganties : orage très violent paraissant au N, disparaissant au NO, ayant son maximum d'intensité à 3 h. s., atteignant Ganties et toutes les communes environnantes; dégâts considérables, malgré l'absence de grêle.

17 juin. — Portet-de-Luchon : 6 h. 30 à 7 h. 5 s.; S-N; petite pluie pendant 30 m.

19 juin. — Le sud-ouest de la Haute-Garonne est parcouru presque en entier par des orages, principalement vers 6 h. s.; la direction générale est O-E. — De 11 h. à 11 h. 30 mat., un orage, se propageant de l'O à l'E, parcourt les communes de Tibiran, Valcabrière, Labroquère et Barbazan; pluie moyenne. — Plus tard, vers 5 h. 30 s., l'observateur d'Encausse voit passer successivement deux orages au N, allant de l'O à l'E, suivant la vallée de la Garonne; l'un de ces orages est signalé à Figarol (5 h. 50 à 6 h. s.) où les récoltes sont hachées par une grosse grêle sans pluie : c'est un vrai désastre. L'orage passe dans la partie N de la commune de Ganties (5 h. 30 à 6 h. 15 s.), qui ne souffre pas de la grêle, tandis que les communes du N sont fortement frappées. — Un deuxième orage passe à l'E de Ganties (7 h. à 7 h. 30 s.), se dirigeant vers le S. — Le premier orage est encore signalé à Salies-du-Salat (5 h. 45 à 6 h. 40 s.), allant toujours de l'O à l'E et produisant des dégâts énormes par la chute de gros grêlons (10 m.). — Un autre orage, également très important, paraît prendre naissance vers Cassagnabère, puis s'étaler à l'E et au NE. — Cassagnabère : 6 h. à 7 h. 30 s.; NO-NE; l'orage se dirige vers la commune d'Aurignac; pluie moyenne. — Casties-Labrande : 5 h. 50 à 8 h. 20 s.; l'orage provient de la direction d'Aurignac, se dirige lentement vers l'E en s'étendant au S; on l'aperçoit à Mondavezan, toujours dans la direction O-E et atteignant Cazères et Martres-Tolosane. — Au N, cet orage passe par Le Fousseret, où il est signalé; on l'aperçoit encore au S du Lherm (6 h. 10 à 7 h. 20 s.) et même de Pouvoirville (6 h. 40 à 8 h. 45 s.). — Quelques orages isolés : Foix, 9 h. s. à 5 h. mat.; NO-SO; l'orage remonte la vallée de l'Ariège. — Auterive : 5 h. à 9 h. s.; l'orage se dirige vers le S en suivant la vallée de l'Ariège; pluie abondante. — Le Faget : 5 h. à 8 h. s.; des éclairs vers le S.

20 juin. — Orage signalé à Cambiac (5 h. s.) comme venant de l'E; n'a pas atteint la commune.

25 juin. — Portet-de-Luchon : 6 h. s.; l'orage paraît au SO, s'éloigne vers le N; phénomènes peu intenses.

28 juin. — Portet-de-Luchon : 2 h. 30 s.; orage analogue au précédent.

29 juin. — Pas d'orage violent. De Casties-Labrande on en signale trois : le premier, 8 h. 35 à 9 h. 35 s., SO-E, éclate dans le versant espagnol des Pyrénées; le second, 8 h. 40 à 9 h. 15 s., SE-E, éclate aussi sur les Pyrénées et suit la direction du premier; le troisième, 8 h. 50 à 10 h. s., O-E, apporte quelques gouttes d'eau. — On signale encore un orage à Fos : 8 h. 10 à 9 h. 50 s., dans la direction de Saint-Béat, — et deux orages à Portet-de-Luchon, allant du S au N et ayant leur maximum d'intensité l'un à 4 h. 45 s., l'autre à 8 h. 25 s. — A Pouvoirville : 11 h. à minuit; ONO-ESE; le vent est modéré d'O, la pluie est forte. — L'observateur de Pibrac signale des coups de tonnerre et des éclairs à 6 h. 35, 8 h., 9 h. et 11 h. s., principalement à l'O, au NO et au SO.

2 juillet. — La journée a été calme; on signale seulement un faible orage à Portet-de-Luchon, de 3 h. 30 à 3 h. 45 s., allant du S au N par vent faible; il tombe peu de pluie; — un autre, vu de Seix (4 h. 20 à 6 h. s.),

dans le lointain, d'abord au SO, puis se transportant peu à peu à l'E; — enfin, à Pibrac, on aperçoit quelques éclairs sillonnant l'horizon au SO, de 9 h. à 10 h. s.

3 juillet. — Très sensiblement les mêmes indications que la veille, exactement aux mêmes stations. — Portet-de-Luchon : 4 h. 15 à 4 h. 25 s.; S-N. — Soueix : 1 h. 45 à 7 h. 25 s.; SE-E; l'orage se produit au loin sur les Pyrénées. — Pibrac : une série de coups de tonnerre, tous dans la direction du NO, de 5 h. à 10 h. 30 mat.; le vent souffle du NO.

4 juillet. — Encore une journée sensiblement semblable aux précédentes. — De Portet-de-Luchon, on signale deux orages se déplaçant dans la direction habituelle S-N, de 7 h. 40 à 8 h. 15 mat., et de 10 h. 40 à 11 h. mat.; vent faible, pas de pluie. — De Soueix : un orage entre midi 35 et 3 h. 10 s., se maintenant constamment au S, vers Ustou, par vent du SO.

5 juillet. — Toute la région pyrénéenne a été traversée par des orages pendant la soirée; ils ont été aperçus ou entendus par les observateurs de Pibrac, Pouvoirville, Le Fousseret, Casties-Labrande et Le Faget; leurs indications, nécessairement vagues, ne font que confirmer les renseignements suivants. — Portet-de-Luchon : 4 h. 45 à 5 h. s.; l'orage suit la direction habituelle SN, vent faible, absence de pluie. De 8 h. à 11 h. s., des éclairs sillonnent l'horizon au S, probablement au-dessus des Pyrénées espagnoles, alors que le versant français est également parcouru par des orages; le champ des phénomènes orageux est donc considérable. — Fos : de 8 h. s. à 1 h. mat., un orage au N de la station, où il pleut légèrement; il y a eu de la grêle vers Arlos et Saint-Béat. — Encausse : de 4 h. à 5 h. s., un orage passe au N, disparaît dans la direction de Pointis-Inard; nous le trouvons ensuite se dirigeant sur Ganties. De 8 h. à 9 h., des coups de tonnerre au SO : c'est sans doute l'orage signalé à Fos; il se dirige de l'O à l'E, approximativement. — De 5 h. 30 à 6 h. s., un orage venant du NO, c'est-à-dire précisément de Pointis-Inard, traverse la commune de Ganties et se dirige vers le S. — De 8 h. à 9 h. s., un deuxième orage passe encore sur Ganties, de l'O au S; c'est celui déjà signalé à Encausse et Fos. — Juzet-d'Izaut : de 5 h. à 5 h. 40 s., un orage est signalé venant du NO, disparaissant au NE et atteignant les communes de Montcaup, Arguenos et Cazaunous; pluie moyenne pendant 40 m. — Salies-du-Salat : l'orage paraît à l'O et au SO, traverse en partie la commune et disparaît à l'E; pluie assez forte durant 20 m. — Saint-Girons : deux orages très forts par vent faible, ayant amené l'un et l'autre une grosse pluie; le premier, de 7 h. 30 à 10 h. s., dans la direction NO-SE (celle de la vallée du Salat); l'autre, de 11 h. à minuit, du NE au SO, direction anormale. — Castillon : de 4 h. à 11 s., avec maximum à 10 h., orage du SO au NE; forte pluie. — Seix : 3 h. 25 à 4 h. 10 s.; N-SE; forte pluie dans la région, grêle à Ustou ayant causé des dommages appréciables. De 5 h. 10 à 11 h. 55 s., avec maximum à 10 h., un autre orage venant du N, disparaissant au S, qui passe sur la commune de Seix, de l'E à l'O, après avoir tourné du N à l'E; pluie abondante. — Foix : gros orage venant du SE, s'éloignant à l'E; il passe à Foix, Saint-Pierre-de-Rivière et Pradière; maximum à 3 h. s. — Les Cabannes : 3 h. 20 à 6 h. 10; maximum à 3 h. 50 s., du SO au SE; petite pluie pendant 3 h. — Lavelanet : 8 h. 30 à 10 h. s.; SO-N; forte pluie; à 5 h. s., on avait déjà entendu des coups de tonnerre. — Le Faget : à minuit, passage d'un orage, vent fort, pluie et grêle, pas de dégâts apparents; c'est peut-être une suite des manifestations électriques constatées pendant la journée sur la région pyrénéenne.

6 juillet. — Un faible orage au Lherm, de 2 h. 10 à 3 h. 15 mat., se propageant de l'O à l'E; il semble qu'il soit tout à fait localisé. — Cambiac : coups de tonnerre et éclairs très faibles vers l'E, à 6 h. 30 s.

12 juillet. — Orages nombreux, en majorité dans la partie montagneuse de l'arrondissement de Saint-Gaudens; en général peu d'eau et pas de grêle. — Pibrac : de 3 h. 20 à 4 h. 25 s., orage du SO à l'ENE, vent faible, pas de pluie; le soir entre 8 h. et 10 h., des éclairs dans les directions du NO, N et NE. — De Pouvoirville, on signale un orage passant un peu au S, de 3 h. 50 à 4 h. 45 s., venant de l'O, se dirigeant au SE. Encore des éclairs nombreux de 8 h. à 11 h. s., au loin dans le NO, le N et le NE. — Cassagnabère : de 2 h. 30 à 4 h. s. un orage venant de l'O, passant sur les communes de Pradoux, Cassagnabère, se dirige à l'E sur Aurignac; pas de pluie, vent faible. — Casties-Labrande : trois orages dans la journée ayant respectivement leur maximum à 2 h. 45, 4 h. 7 h. 20 s., se dirigeant tous à l'E et venant, le premier de l'O, les deux autres du SO. A 10 h. s. et jusqu'à minuit, reprise de l'orage à l'O, sur divers points. — Salies-du-Salat : 3 h. à 3 h. 40 s.,

orage paraissant à l'O et au NE, s'éloignant à l'E; fait suite probablement à celui signalé à Casagnabère; petite pluie. — Encausse : deux orages; le premier, paraissant au SO à 2 h. 30 s., traverse la commune et se dirige au NE sur Pointis-Inard; le deuxième vient du NO vers 6 h. s. et disparaît à 8 h. s. au SE; pluie moyenne avec le premier orage, faible avec le second. — Ganties : 5 h. à 5 h. 30 s., orage du NO au S atteignant les communes sud du canton d'Aspet; pluie assez forte. — De Juzet-d'Izault on a aperçu les deux orages précédents. — Fos : l'orage débute à 7 h. s., il vient du N; son maximum d'intensité est à 9 h. s.; il disparaît au SE. — Quatre orages distincts signalés à Portet-de-Luchon : 2 h. à 2 h. 15 s., S-N, pas de pluie; 5 h. à 5 h. 30 s., S-N, petite pluie avec un peu de grêle; l'orage passe à Portet, Jurvielle, Poubeau, Cathervielle, Garin; 5 h. 45 à 6 h. 30 s., S-E, petite pluie, de la grêle au col; l'orage ne passe pas à Portet; enfin de 9 h. à 11 h. s. des éclairs intenses à l'O. — Deux orages à Saint-Girons coïncident avec les deux perturbations principales de ces journées : l'un, de 3 h. à 4 h. 10 s., du NO au SE, passant sur Saint-Girons; la pluie est forte et pendant 2 m. elle est mélangée à de la petite grêle; l'autre de 6 h. 20 à 8 h. s., SO-NO; ne passe pas sur la commune. — Aux Cabannes également deux orages : 3 h. 20 à 4 h. 40 s., SO-E, petite pluie pendant 1 h. 20; 6 h. 5 à 6 h. 45 s., S-NE, pluie faible pendant 10 m.

13 juillet. — Journée extrêmement orageuse. Les manifestations électriques de l'atmosphère se produisent à peu près aux mêmes stations que la veille et en plus vers l'extrémité E du département. Les directions d'orages sont très variables, le vent étant en général faible. — A Pibrac, pas d'orage proprement dit, mais on entend gronder le tonnerre au NO et au N entre 5 h. et 9 h. s. On aperçoit des éclairs particulièrement au SE, à partir de 8 h. s. pendant toute la nuit. — Un orage passe dans le voisinage de Pouvoirville de 5 h. à 8 h. 30 s., du NO au SSE; un peu de pluie. — Rieumes : orage signalé au S, de 7 h. à 8 h. 30 s., allant du SO au S; pluie légère. — Casties-Labrande : trois orages dans la soirée. Le premier a débuté au S (7 h. 20 s.) allant à l'E (8 h. 12 s.); le deuxième a éclaté au zénith et à l'O, s'est dirigé à l'E. (de 7 h. 25 à 8 h. 40 s.), averse à 2 h.; le troisième a pris naissance au S et s'est éteint après un faible parcours (8 h. 15 à 9 h. 20 s.). — Mondavezan : l'orage venant du N (7 h. 40-8 h. 15 s.) passe à l'O de Mondavezan et disparaît au SO poussé par un vent modéré de N à SO; petite averse de 30 m. — Salies-du-Salat : de 7 h. 35 à 9 h. s.; direction O-E, pluie moyenne. — Encausse : deux orages. 5 h. à 6 h. 20 s., O-E, 8 h. 15 à 9 h. s., NO-SE; le vent était assez fort; peu de pluie. — Ganties : deux orages suivant la direction NO-S ayant traversé la commune et celles du sud du canton d'Aspet; le premier de 4 h. à 5 h. s.; le deuxième de 7 h. à 7 h. 30 s.; le vent était fort, la pluie moyenne; pendant le dernier orage un peu de grêle. — De 5 h. 50 à 7 h. 20 s., un orage traverse les communes de Juzet-d'Izault, Moncaup, Arguenos et Cazaunous, de l'O à l'E; pluie abondante. — Deux orages à Portet-de-Luchon, l'un de 2 h. à 2 h. 15 s., du S au N, l'autre de 6 h. à 6 h. 15 s., de l'O à l'E; petite pluie. — Fos : 7 h. 25 à 8 h. 40 s., orage du N au SO par vent moyen du N; pluie abondante pendant 40 m. — Saint-Girons : 2 h. à 4 h. 30 s., S-NE, vent faible, pluie très forte pendant 2 h.; 6 h. 30 à 8 h. 30 s., SO-NE, vent modéré, pluie intense pendant 2 h. — Castillon : 4 h. 11 h. 30 s.; SO-SE; orage violent avec forte pluie pendant 7 h. — Foix : 7 h. 50 à 11 h. 40 s.; NO-SE; gros orage qui passe à Foix et dans toutes les communes voisines. — Lavelanet : 4 h. 20 à 5 h. 30 s.; N-O; orage très fort amène une pluie abondante pendant 6 h. — A Montégut, le Faget et Cambiac, orages très importants par l'intensité du tonnerre, des éclairs et la quantité d'eau tombée; il y a même eu de la grêle qui a causé quelques dégâts. Dans la première station, de 4 h. 45 à 6 h. s.; N-S; dans la deuxième station, de 4 h. 50 à 7 h. 30 s., E-S, la foudre est tombée deux fois; dans la troisième station, de 6 h. à 8 h. 5 s.; SO-NE.

16 juillet. — Deux orages signalés à Portet-de-Luchon par vent faible, direction SN, de 10 h. à 10 h. 10 mat. et de 6 h. à 6 h. 10 s.; pas de pluie.

17 juillet. — De 9 h. 30 à 11 h. 30 s., un orage se formant en trois points différents, au N, au NNO, à l'O de Casties-Labrande, et se dirigeant lentement vers l'E; pas de pluie.

19 juillet. — Deux orages peu importants, l'un à Pujaudran de 11 h. 25 à midi 15, SO-SE, petite pluie; — l'autre à Montégut et Cambiac, de 1 h. 30 à 2 h. 30 s., NO-SE; il paraît être très localisé sauf peut-être au SE.

20 juillet. — Pujaudran : 1 h. 20 à 1 h. 33 s.; SO-SE; vent faible de SE-SO; petite pluie; l'orage passe sur Pujaudran et Mérenvielle. — 6 h. 30 à 7 h. s.; SE-SO; forte pluie pendant 30 m. sur Pujaudran, Mérenvielle, Fontenille et Léguevin. — Pibrac : 5 h. 40 à 6 h. 50 s.; NO-SE; pluie moyenne pendant 5 m. — Montégut : 5 h. à 5 h. 05 s., une bonne averse, l'orage, venant du NO, s'éloigne au SE. — Coup de tonnerre à Cambiac vers 11 h. 20 mat.

22 juillet. — 9 h. 30 s., des éclairs à l'O de Portet-de-Luchon.

23 juillet. — Quelques orages d'une intensité faible; peu de pluie, pas de grêle, éclairs rares; directions parfois anormales. — Pujaudran : 6 h. 25 à 6 h. 34 mat.; NE-SO; vent faible, petite pluie; l'orage passe à Pujaudran, Mérenvielle et Fontenille. — Midi 45 à 1 h. 50 s.; SE-SO; vent moyen, pluie faible; l'orage a circulé sur les communes de Lasserre, Mérenvielle, Pujaudran, Fontenille et Léguevin. — Un orage a éclaté à 1 h. 45 s. au SO de Casties-Labrande; il s'est dirigé lentement vers l'E et s'est éteint (2 h. 25 s.) dans la direction du Fousseret; vent modéré de l'E, très peu de pluie. — La commune du Lherm a été traversée (1 h. 15 à 2 h. 35 s.) par un orage venant de l'O, disparaissant au SE; vent fort O vers SE, pluie faible pendant 1 h. — Encausse : de 1 h. 20 à 2 s., NO-SE; vent faible, pluie moyenne (20 m.). — Juzet-d'Izaut : 1 h. à 5 h. s.; NO-E; vent d'O, pluie moyenne pendant 4 h.; il semble que cet orage soit la suite de celui signalé à Encausse. — Fos : de 1 h. à 9 s., on aperçoit des manifestations électriques dont le maximum d'intensité a lieu à 4 h.; l'orage venant du N s'éloigne au SO; le vent est d'intensité moyenne, la pluie assez forte. — De Cambiac, on a observé à 2 h. 10 s. un orage vers le SO, et de 4 h. 50 à 6 h. s. un autre sur Revel.

26 juillet. — Pibrac : de 6 h. 40 à 7 h. 50 mat., orage venant de l'O, disparaissant à l'ENE; vent modéré pendant 5 m. Pendant l'orage, les nuages s'entre-croisent et n'ont pas de direction fixe.

1^{er} août. — Pujaudran : de 7 h. 30 à 8 h. 10 mat., l'orage éclate au NO vers Mérenvielle et disparaît au NE, sa direction est donc sensiblement celle de l'O à l'E; vent faible du SO, petite pluie durant 5 m.

2 août. — Quelques orages très disséminés; la région montagneuse du SO est toujours la plus éprouvée; ils éclatent tous dans la matinée, fait assez rare, entre 5 h. et 8 h. 20. Leur direction s'écarte peu de celle O-E, sauf à Portet-de-Luchon et Fos où le relief du sol est si accusé. — Pibrac : 7 h. 10, 8 h. 30 mat., SO-NE; les nuages viennent du SO; vent modéré, pluie modérée pendant 15 m. — Pouvoirville : 7 h. 45, 8 h. 50 mat.; l'orage passe au N de la commune; il paraît à l'ONO, s'éloigne à l'E; les nuages vont de l'O à l'E; vent modéré, pluie modérée pendant 20 min. — Casties-Labrande : l'orage éclate au NO dans la direction de Goudex, à 7 h. 35 m., se dirigeant vers l'E en passant par Montpezat, le Pin; fin à 8 h. 10 mat. — Encausse : 6 h. 30 à 7 h. 30 mat.; l'orage paraît au SO, passe au S d'Encausse et se dirige vers l'E. — Ganties : 4 h. 30 à 5 h. 30 mat.; O-SE; vent moyen, petite pluie; l'orage passe dans la commune et probablement dans tout le canton d'Aspet. — Portet-de-Luchon : 5 h. 40 à 6 h. 30 mat.; S-N; vent faible, pluie moyenne. — Auterive : 6 h. 30 à 9 h. mat.; O-SE; vent d'ouest faible, pluie faible pendant 30 m. — Fos : 5 h. 35 à 8 h. mat.; N-S; petite pluie. — Le Faget et Cambiac : de 8 h. 15 à 9 h. mat., orage venant du SO, de faible intensité; vent très variable.

5 août. — Portet-de-Luchon : deux petits orages sans pluie, direction S-N, l'un de 2 h. 30 à 2 h. 40 s., l'autre de 6 h. 30 à 7 h. s.

6 août. — Orages plus importants. De Casties-Labrande on en signale un (9 h. 40 à 11 h. s.) qui éclate très loin à l'O, se dirige vers l'E et s'éteint après un parcours probablement faible. — L'observateur de Portet-de-Luchon signale deux orages avec petite pluie, du S au N par vent faible, l'un de 11 h. 40 mat. à 1 h. s., l'autre de 3 h. à 4 h. s. — Fos : de 1 h. à 6 h. 10 s., avec maximum à 5 h.; orage venant du N par vent du N faible, pluie légère (5 m.). — Ganties : l'orage se maintient au SO, en dehors du canton d'Aspet, de 5 h. à 6 h. s.; c'est probablement celui déjà signalé à Fos. — Enfin, un orage d'apparence peu violente sévit au SE de Seix de 2 h. 40 à 4 h. s.

7 août. — Une fois encore les orages ont été presque entièrement localisés dans les hautes montagnes. — Portet-de-Luchon : l'observateur de cette station nous signale sept orages dans la même journée; le vent est faible et de direction variable, les nuages se déplacent lentement et dans des directions très diverses; ceci nous permet d'expliquer pourquoi la même perturbation atmosphérique semble donner lieu à des orages distincts;

midi 15 à 1 s., S-N, les nuages et le vent inférieur vont au N, pas de pluie; 1 h. 15 à 2 h. s., O-E, les nuages et le vent vont aussi à l'E, pas de pluie; 2 h. 30 à 2 h. 50 s., S-N, les nuages et le vent ont aussi cette direction, pas de pluie; 4 h. 10 à 5 h. s., SO-E, les nuages et le vent vont à l'E, pluie moyenne qui tombe sur les communes de Portet, Jurvielle, Poubeau, Cathervielle; 4 h. 15 à 5 h. s., S-N, nuages et vent allant au N; 4 h. 15 à 5 h. 15 s., E-O, nuages et vent se dirigeant vers l'O; au même moment on observe donc trois orages passant sur la station et ayant des directions très différentes; 6 h. à 6 h. 30 s., S-N, vent et nuages vers le N, pas de pluie; enfin, de 8 h. à 11 h. s., des éclairs très intenses dans la direction S. — Fos : toute la soirée est orageuse (1 h. 20 à 10 h. s., avec maximum à 2 h.); l'orage paraît d'abord au SE et s'éloigne au NO; pluie modérée pendant 2 h. — Seix : midi 35 à 3 h. 20 s., avec maximum à 2 h.; l'orage passe au SE dans la région montagneuse de Couflens, Ustou, Aulus, allant vers l'E. — Casties-Labrande : de 1 h. 35 à 2 h. 50 mat., orage se maintenant toujours à l'E; de 7 h. 25 à 8 h. 40 s., SO-E; ces orages sont tous les deux éloignés de la station. — Pibrac : des éclairs au SO de 9 h. à 10 h. s.

8 août. — Orages nombreux et très disséminés, directions variables. — Pibrac : 5 h. 30 à 7 h. s.; SO-NE; l'orage couvre la commune; vent assez fort du SO, pluie moyenne. — Pujaudran : 4 h. 55 à 6 h. 56 s.; SO-SE; l'orage passe à Pujaudran, Fontenille et Léguevin; il tombe peu d'eau. — Le Lherm : 5 h. à 6 h. 15 s.; SO-SE; forte pluie pendant 50 m.; l'orage a traversé les communes du Lherm, Labastidette, Muret et Saint-Hilaire. — Rieumes : 4 h. 30 à 6 h. 30 s.; S-N; petite pluie pendant 10 m. — Saint-Lys : 5 h. 45 à 6 h. 15 s.; SO-SE; paraît avoir commencé près de Saint-Lys; forte pluie durant 25 m. — Pouvoirville : 5 h. 40 à 7 h. 30 s.; ONO-ESE; les nuages et le vent viennent de l'O, leur vitesse est modérée; très peu de pluie. — Cassagnabère : 3 h. à 5 h. s.; SO-NE; l'orage n'a pas passé sur la commune, mais à l'O; il a traversé Saint-Marcet, Saint-Lary, Saman, et s'est dirigé sur Ciadoux et Escanecrabre. — Casties-Labrande : deux orages; le premier a éclaté au SSE (3 h. 25 s.) et est allé s'éteindre non loin de l'endroit où il a débuté, à l'E (4 h. 25 s.); le second, de 4 h. 30 à 6 h. 15 s., a éclaté au zénith et s'est dirigé vers l'E; bonne averse de 15 m. — Ganties : 1 h. 15 à 9 h. s.; O-SO. — Juzet-d'Izaut : 2 h. 45 à 3 h. 30 s.; NO-S; bon vent du NO; pluie moyenne (1 h. 15). — Portet-de-Luchon : 1 h. 40 à 1 h. 50 s.; NO-E; pluie assez abondante; — 4 h. 30 à 4 h. 45; SO-E; pas de pluie; vent faible vers l'E dans les deux observations. — Seix : 2 h. à 3 h. 15 s.; l'orage passe de l'O à l'E dans la région des hautes vallées; pluie fine. — Auterive : un premier orage de l'O au SE; un deuxième du NE au SE (4 h. 30 à 6 h. 30 s.); les nuages et le vent vont dans la direction O-E avec des vitesses faibles; pas de pluie. — Un orage passe à l'O de la commune de Cambiac, dans la direction O-N, de 6 h. 55 à 7 h. 40 s.; petite pluie (10 m.).

9 août. — Les orages se produisent dans les mêmes régions que la veille; ils sont en général beaucoup plus violents. — Pujaudran : 7 h. 35 à 10 h. 55 s.; NO-SE; très peu d'eau; les communes de Pujaudran, Fontenille, Léguevin et Mérenvielle sont parcourues par l'orage. — Pibrac : 7 h. 30 à 9 h. 30 s., SO-ENE, pluie moyenne durant 17 m.; 9 h. 35 à 11 h. 35 s., SO-SE; orage violent comme les deux précédents; beaucoup d'éclairs au SE après 11 h. 35 s. — Pouvoirville : 8 h. 45 à 9 h. 25 s.; O-NE; l'orage passe sur la station; les éclairs et le tonnerre sont très forts; pluie modérée. — Casties-Labrande : quatre orages dans la soirée, les deux derniers très violents ayant produit de véritables trombes d'eau. Le premier éclate à l'O, très loin (8 h. 35 s.), se dirigeant vers l'E; le deuxième (9 h. à 9 h. 40 s.) éclate très loin au SE et s'éteint à l'E dans le canton d'Aurignac; le troisième (10 h. 50 à 11 h. 45 s.) prend naissance au-dessus de Saint-Araille, se dirige vers l'E par Sajas, Rieumes; le quatrième (11 h. 15 à 12 h. 40 s.) paraît au SO, s'éloigne à l'E en passant par Castelnau-Picampeau. — Le Lherm : 8 h. 15 à 11 h. 50 s.; O et SO à E et SE; les nuages et le vent sont animés d'une grande vitesse de l'O à l'E; les éclairs sont nombreux et très intenses, le tonnerre violent; il tombe beaucoup d'eau et un peu de grêle. — Mondavezan : 8 h. à 9 h. 35 s., O-NE; cet orage doit correspondre à celui signalé le deuxième à Casties-Labrande; 10 h. 45 à minuit, O-E; orage très violent avec forte pluie, faisant suite au quatrième orage de Casties. — Ganties : 11 h. à minuit; O-SO; orage très vif dans le canton d'Aspet. — Portet-de-Luchon : orage violent (7 h. à 8 h. s.) dans la direction SN sur Portet, Jurvielle, Poubeau, Cathervielle; pluie diluvienne. — Auterive : 8 h. 30 à minuit 30; NO-SE; orage d'une violence inouïe venant de Venerque, Grépiac, Auragne, Labruyère, Miremont, se dirigeant sur Cintegabelle et remontant la vallée de l'Ariège; la

foudre est tombée sur une maison de la Madeleine. — Le Faget, 5 h. à 6 h. 30 s.; O-NNE. — A partir de 9 h. s., dans la nuit du 9 au 10 août, plusieurs orages successifs allant de l'O au SE; le plus fort vers minuit; forte pluie à Cambiac; observations confirmant les précédentes.

12 août. — De Pibrac, Pouvoirville et Casties-Labrande, on signale un orage dans la région nord du département, se dirigeant vers l'E (7 h. 30 à 10 h. s.). L'observateur de Casties-Labrande a encore aperçu de 5 h. 35 à 6 h. 10 s. un orage débutant dans les environs de Muret allant à l'E, et ensuite de 7 h. 45 à 9 h. 50 s. des éclairs très vifs vers le Pic-du-Midi, se dirigeant à l'O d'abord, puis à l'E. — Portet-de-Luchon : 7 h. 30 à 8 h. 20 s.; S-N; vent faible, tonnerre et éclairs intenses, pas de pluie. — Seix : de 10 h. 5 s. à 4 h. 10 mat., un orage violent venant du NE tourne à l'E, puis au S et s'abat au SO sur la commune de Seix; pluie très abondante. — Cambiac : 6 h. 25 à 6 h. 55 s.; NO-NE; l'orage passe au N; petite pluie.

13 août. — La nuit et la matinée seules sont orageuses; c'est la continuation de la perturbation atmosphérique de la veille. A Pibrac, on signale des éclairs vifs au N et au NE (4 h. mat.) — A Pouvoirville, un orage (1 h. 50 à 9 h. 30 mat.) passant sur la commune et se propageant de l'O à l'E; à 6 h. mat., le tonnerre se fait entendre au SO, au S et au SE. — Le Fousseret : 1 h. à 4 h. mat.; O-E; orage avec pluie. — Salies-du-Salat : de minuit à 9 h. 15 mat.; O-E; pluie abondante; l'orage passe sur la commune. — Portet-de-Luchon : minuit à 2 h. mat.; S-N; grosse pluie pendant 30 m. — Seix : 4 mat.; un orage au loin vers Aulus. — Cambiac : 2 h. 10 à 2 h. mat., un orage passe au N; de 5 h. 5 à 8 h. mat., O-E, un deuxième orage sur la commune même; très forte pluie pendant 35 m.

14 août. — Des orages uniquement au N et à l'extrême S. — Pujaudran : 6 h. 20-8 h. 56 s.; NO-NE; vent fort du SO, petite pluie; l'orage passe à Pujaudran, Fontenille, Léguevin et Mérenvielle. — Pibrac : 6 h. 20-7 h. 30 s.; SO-NE; cet orage est le même que le précédent. — Pouvoirville : 9 h. 10 à 10 h. s.; un orage passe au S, dans la direction O-E. — Casties-Labrande : on signale deux orages éclatant l'un au N, l'autre à l'O et se dirigeant à l'E; ils ne passent pas sur la commune et paraissent être les mêmes que les deux déjà mentionnés. — Portet-de-Luchon : 7 h. 30 à 8 h. 30 s.; S-N; bonne pluie d'une demi-heure; aux mêmes instants, un autre orage SO-E, très intense comme le précédent. — Castillon : 8 h.-11 h. s.; NO-NE; passe sur la commune, pluie modérée. — Cambiac : 6 h. 30 à 8 h. 35 s., orage venant de l'O et passant au NO pour disparaître au NE.

21 août. — On aperçoit des éclairs très vifs de Pouvoirville au NO (8 h. 30-11 h. s.), — de Casties-Labrande à l'O, disparaissant à l'E, au NO et au N s'éloignant à l'E (8 h. à 11 h. 20 s.). — Eclairs modérés au S de Seix (8 h. à 10 h. s.).

22 août. — Un orage à Portet-de-Luchon (7 h. 30 à 7 h. 40 s.), direction S-N; pas de pluie, vent très faible.

23 août. — Portet-de-Luchon : deux orages; le premier faible : 8 h. 30 à 8 h. 50 mat., S-N, petite pluie; le deuxième très fort : 9 h. 40 à 10 h. 15 s., S-N, pluie abondante.

2 septembre. — Un orage a sévi de 7 h. 15 à 8 h. 20 s. sur les communes de Pujaudran, Fontenilles, Léguevin et Mérenvielle; pour l'observateur placé dans la première localité l'orage est venu du SO, a disparu au NO; vent faible au SO, petite pluie pendant 15 m.; — cet orage a été aperçu de Pibrac, où on en signale un autre de 7 h. 25 à 8 h. 20 s., O-E, vent variable, pluie modérée (15 m.), vu de Pouvoirville et peut-être de Cambiac où on aperçoit des éclairs vers l'O entre 8 h. et 9 h. s.

3 septembre. — Cambiac : 4 h. 5 à 7 h. 10 s.; SE-NE; orage faible à l'E de la station.

6 septembre. — Orages dans la région nord principalement. — Pujaudran : 3 h. 6 à 6 h. 40 s.; SO-SE; pluie modérée de 4 h. à 6 h. s.; l'orage passe sur Pujaudran, Mérenvielle, Fontenille et Léguevin. — Pibrac : l'orage éclate à 3 h. s. au NO, se fractionne; l'une des parties se dirige au SO, l'autre au NE; disparaît à 3 h. 30 s.; le vent souffle du NO par rafales modérées, la direction des nuages est très variable; pluie modérée pendant 15 m.; cet orage marche parallèlement au précédent avec lequel on doit, sans doute, le confondre; l'observateur de Pouvoirville le voit passer au S. de la station. A Pibrac, un autre orage de 4 h. 45 à 6 h. 30 s.; NO-NE; vent moyen du NO; il a plu pendant la soirée et la nuit. — Le Lherm : deux orages; le premier passe au S, de 3 h. 30 à 4 h. 35 s., disparaît à l'E; le deuxième passe sur la commune : 6 h. à 7 h. 10 s.; O-E; vent fort d'O, pluie

abondante pendant toute la nuit. — Encausse : à 3 h. 30 s., un orage venant de l'E, puis brusquement rejeté vers l'E par un vent violent; forte pluie dans la nuit à partir de 8 h. s. — Bagnères-de-Luchon : 1 h. 53 à 2 h. 30 s., l'orage éclate sur la ville et les montagnes voisines et se dirige lentement vers l'E; petite averse. — Cambiac : 4 h. 40 à 5 h. 50 s.; O-E; vent d'O; cet orage paraît être la suite de celui qui a passé au Lherm allant vers l'E. — Seix : orage menaçant passant au S, de l'O à l'E (2 h. 47 à 7 h. s.). — Saint-Girons : 3 h. à 6 h. s.; NO-SE; forte pluie pendant 1 h. 30 et petite grêle, pas de dégâts.

14 septembre. — Quelques orages, principalement dans la région pyrénéenne. — Encausse : de la pluie à peu près pendant la journée entière, un orage à 3 h. s., venant de l'O allant à l'E, amenant un peu de grêle; de 4 h. 40 à 5 h. 15 s., deuxième orage, NO-SE, signalé à Juzet-d'Izault dans la direction NS; enfin, de 7 h. à 8 h. 20 s., un troisième orage dans la même direction, continuant sur Juzet-d'Izault avec déviation pour prendre dans cette station la direction NS. — A Castillon, de 4 h. à 8 h. 35 s., orage du NO au SE; forte pluie pendant cinq h. — A Seix, de 4 h. à 6 h. 15 s. et de 7 h. 45 à 8 h. 30 s., deux orages apparaissent au S en apportant une grande quantité d'eau mêlée de petite grêle; ils se rattachent sans doute aux deux orages d'Encausse et Juzet. — A Foix et sur les communes voisines : Saint-Martin-de-Caralp, Cos, Saint-Pierre-de-Rivière, Saint-Paul-de-Jarrat, Preychenet, Montgaillard, de 4 h. 45 à 6 h. 20 s., orage intense venant du NO, s'éloignant au SE. — Pourville : un orage traverse la commune un peu au N de la station, de l'ONO à l'ESE; vent et nuages de l'ONO, deux grosses averses de faible durée. — Aulon (canton d'Aurignac) : un orage se forme au zénith à 4 h. s. et se dirige à l'E par Cazeneuve, Bouzin; un autre éclate au S d'Aulon à 7 h. 40 s. et se dirige aussi vers l'E par Sepa, Arnaud-Guilhem; pluie modérée pour le premier, avec un peu de grêle, abondante pour le second. — Cambiac : 1 h. 25 à 2 h. 15 s.; SO-NE; vent fort du SO, pluie moyenne pendant 15 m.; à 7 h. s., des éclairs au SE.

15 septembre. — Coup de tonnerre à Cambiac (midi 40).

21 septembre. — Orages dans les Pyrénées. A Seix, 5 h. à 7 h. 25 s., SO-E; petite pluie (40 m.). — A Portet-de-Luchon, de 4 h. à 4 h. 10 s., S-N, grosse pluie pendant 3 h.; de 8 h. à 11 s., des éclairs au S.

27 septembre. — Un orage venant du S passe par Juzet-d'Izault et Encausse; 4 h. 15 à 5 h. s.; vent assez faible, pluie moyenne.

30 septembre. — Encausse : 2 h. 50 à 3 h. 15 s.; orage venant de l'E, puis se dirigeant vers le S; quelques coup de tonnerre sans pluie.

1^{er} octobre. — Journée passablement orageuse : cependant, on ne signale rien dans la plaine de Muret si fréquemment parcourue par des orages. — Le tonnerre se fait entendre au NO de Pibrac à 1 h. 15, 2 h. et 4 h. 30 s.; à 8 h. 30, des éclairs au SO; il a plu passablement. — Pourville : deux orages se forment à 1 h. s. dans le voisinage du zénith; ils se dirigent vers l'E et fusionnent. — Encausse, 11 h. 30 mat., gros nuage au NO; quelques coups de tonnerre, pluie assez forte; l'orage disparaît à 3 h. 15 s. vers l'E. — Portet-de-Luchon, deux orages S-N; vent faible, pluie moyenne; de 10 h. 55 à 11 h. 5 mat., et de 4 h. à 5 h. 15 s. — Castillon : 2 h. à 4 h. s.; NO-SE; vent moyen, pluie assez abondante. — Seix : midi 50 à 1 h. 15 s., de l'O au NE, l'orage passe au loin sur Saint-Girons; 3 h. 40 à 6 h. s., O-S, pluie moyenne durant 2 h. — Auterive : 1 h. à 1 h. 35 s.; trois centres d'orage au NO, O et S, disparaissant à l'E et au S, traversent Auterive, Auragne, Mauvaisin, Aignes, Cintegabelle; une bonne averse avec un peu de grêle n'ayant pas causé de dégâts. — Cambiac : 1 h. 10 à 2 h. 15 s., SO-NE, 20 minutes d'une pluie abondante; 4 h. à 5 h. 30 s., SE-NE, l'orage passe à l'E; 40 minutes d'une grosse pluie.

8 octobre. — A Portet-de-Luchon, on signale des éclairs à l'O de 6 h. à 8 h. s. et un orage passant sur la station du S au N par vent fort, entre 6 h. 30 et 8 h. s.; pluie abondante pendant 2 h. — De Pibrac, on aperçoit des éclairs peu intenses au NO et au N à 7 h. 30 s.

26 octobre. — De 11 h. 40 à midi 50, un orage passe à l'E de Cambiac et du Faget; le soir encore, à 5 h. et à 8 h., des éclairs à l'E.

10 décembre. — Le dernier orage de l'année. — L'observateur de Casties-Labrande le signale comme ayant éclaté au NO à 5 h. s. et s'étant dirigé vers l'E à travers le département du Gers. — Cet orage passe à Pujaudran,

Fontenilles, Légevin où il pleut légèrement; il vient du NO pour l'observateur de Pujaudran et disparaît au N. — Ces indications concordent parfaitement avec celles qui nous sont fournies de Pibrac où l'orage a été vu d'abord à l'O (5 h. 40 s.), puis en dernier lieu au NO (6 h. 10 s.). — L'orage est encore aperçu à Saint-Lys, 5 h. 45 à 6 h. 10 s., d'abord au NO, et aussi à Cambiac (6 h. 25 s.) vers l'O.; calme plat, température relativement élevée, pression basse.

RÉCOMPENSES ACCORDÉES AUX OBSERVATEURS

PAR LE MINISTRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE

MM.	SARDING . .	Instituteur	à	Pouvourville	(médaill. de bronze et d'argent).
	VALADE . . .	—		Rieumes	(médaill. de bronze).
	BARON . . .	—		Cuguron	—
	BOUSQUET . .	—		Bonrepos	—
	RICARDIE . .	—		Le Burgaud	—
	FAULIN . . .	—		Cazaunous	—
	BAZERQUE . .	—		Boussens	—
	CAZAUX . . .	—		Montbernard	—
	ABADIE . . .	—		Espanès	—
	BLANQUE . . .	—		Casties-Labrande	(ouvrage).
	BESSIÈRES . .	—		Le Faget	—
	NOGUÈS . . .	—		Pibrac	—
	GASC	—		Lafourquette	—
(1901)	TAPIE	—		Caignac	—
	BRETTE . . .	—		Bonrepos	—
(1902)	ROUANE . . .	Brigadier des Eaux et Forêts.		Moulis	(médaill. de bronze).
	TAPIE	Instituteur		Ganties	—
(1903)	SEILHAN . . .	Brigadier des Eaux et Forêts		Lasserre	—
	BOY	Garde —		Pibrac	—
	BLANQUE . .	Instituteur		Casties-Labrande	—
	CISTAC . . .	—		Encausse	(ouvrage).

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 4; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 4; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JANVIER																
Béland.....	6	0	5	1	3	1	3	1	3	3	4	4	0	6	2	7
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	5	1	4	5	1	6	1	6	2	6
Cazères.....	7	1	6	1	6	1	6	1	5	1	2	1	2	3	2	3
Faget (Le).....	3,5	2	3,5	2	3	2	3	1	3	2	3,5	2	3	3	3	4
Fos.....	4	1	0	4	2	4	1	4	3	4	2	4	2	4	3	4
Fousseret (Le).....	6	1	6	1	6	1	2	1	2	1	2	2	3	2	1	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	0	6	1	0	0	0	5	1	0	4	1	0
Jouéou.....	1	3	0	1	1	0	1	3	1	3	2	3	3	3	3	3
Jurvielle.....	0	2	1	5	1	3,5	1	3,5	1	2,5	2	2,5	3	2,5	1	4
Juzet-d'Izaut.....	6	1	2	1	2	0	6	1	4	2	2	1	3	2	2	5
Laou-d'Esbas.....	3	1	5	1	3	1	0	3	3	3	4	3	4	3	1	7
Lasserre.....	0	1	5	1	4	1	4	1	4	1	3	3	2	1	0	1
Oô.....	3,5	2	3	1	3	1	3	1	3	2	3	4	3	3	3	1
Saint-Plancard.....	3,5	2	3	1	3	1	3	1	3	2	3	4	3	3	3	1
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3,5	2	3	1	3	1	3	1	3	2	3	4	3	3	3	1
FÉVRIER																
Béland.....	5	1	7	3	5	2	3	1	3	1	3	3	1	3	1	0
Blajan.....	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1
Cazères.....	6	1	6	3	6	2	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1
Faget (Le).....	3	1	7	2	6,5	2	6,5	1	6,5	1	3	1	4	1	3,5	1
Fos.....	0	2	0	2	0	2	4	1	4	2	4	2	4	2	4	2
Fousseret (Le).....	6	2	7	3	7	2	7	1	2	2	2	1	2	0	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	2	6	2	6	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Jouéou.....	0	2	0	4	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Jurvielle.....	1	2	1	2	1	5	1	4,5	1	3,5	1	5	1	3	1	3
Juzet-d'Izaut.....	7	4	7	3	6	2	7	1	5	1	6	1	7	1	3	1
Laou-d'Esbas.....	6	2	6	2	7	2	7	1	3	1	3	4	3	3	3	0
Lasserre.....	5	1	5	4	0	1	5	1	6	1	4	1	4	1	3	1
Oô.....	7	1	6	1	6	1	4	1	4	1	3	1	3	1	4	1
Saint-Plancard.....	6	1	7	3	7	3	0	1	2	1	2	1	3	2	2	1
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	1	7	3	7	3	0	1	2	1	2	1	3	2	2	1
JANVIER																
Béland.....	3	4	3	4	3	3	2	0	1	0	0	3	1	0	0	0
Blajan.....	1	5	1	6	1	6	1	5	1	1	6	1	6	1	6	1
Cazères.....	2	3	2	2	2	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....	3,5	4	3,5	4	3,5	4	3,5	3	4,5	1	6,5	1	5,5	1	0	1
Fos.....	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	4	1	0	4	1
Fousseret (Le).....	2	2	2	3	2	2	3	2	1	2	1	6	1	2	1	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	4	1	0	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Jouéou.....	3	1	4	4	0	1	0	2	1	0	1	0	1	0	1	0
Jurvielle.....	3	1	3	1	3,5	1	5	1	1	2	1	0,5	1	7	1	7
Juzet-d'Izaut.....	6	1	2	2	2	1	6	2	6	1	2	1	6	1	1	2
Laou-d'Esbas.....	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	1	7	1	6	1	3
Lasserre.....	4	1	3	1	2	1	4	1	0	1	4	1	3	1	2	1
Oô.....	3	4	3	3	2	3	2	3	3	1	2	1	3	1	7	1
Saint-Plancard.....	3	4	3	3	2	3	2	3	3	1	2	1	3	1	7	1
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	4	3	3	2	3	2	3	3	1	2	1	3	1	7	1
FÉVRIER																
Béland.....	3	1	0	3	2	0	3	1	0	7	2	3	2	3	3	3
Blajan.....	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1
Cazères.....	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1
Faget (Le).....	3	1	7	1	3	1	0	0	2,5	1	3	2	3	1	3,5	1
Fos.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	2	4	2	4	2	4	2
Fousseret (Le).....	2	2	2	1	2	2	0	7	1	2	1	6	2	2	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jouéou.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Jurvielle.....	7	1	4	1	5	1	5	1	3	1	1	1	3	1	5	1
Juzet-d'Izaut.....	2	1	5	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1
Laou-d'Esbas.....	1	1	3	3	3	2	0	3	1	0	7	1	7	1	3	3
Lasserre.....	4	1	4	1	3	1	4	1	4	1	5	1	4	1	3	1
Oô.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Saint-Plancard.....	0,5	2	2	1	2	1	7	1	3	0	3	1	6,5	3	1	2
Villeneuve-lès-Bouloc.....	0,5	2	2	1	2	1	7	1	3	0	3	1	6,5	3	1	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MARS																
Béland	3	3	3	7	4	7	3	0	7	2	7	3	7	3	3	7
Blajan	6	1	6	2	6	6	2	5	1	6	2	6	2	6	2	2
Cazères	6	1	6	1	6	4	7	1	6	1	6	1	6	1	6	2
Faget (Le)	3,5	2	6,5	2	7	4	6,5	1	0	6,5	1	7	2	7	2	7
Fos	0	0	0	0	4	0	4	2	0	4	2	4	1	0	4	1
Fousseret (Le)	7	1	7	2	6	5	6	2	6	1	7	1	7	2	6	2
Izaut-de-l'Hôtel	0	0	6	1	6	5	6	1	6	1	0	6	2	2	1	0
Jouéou	4	4	0	2	0	3	0	1	0	1	0	2	1	0	4	1
Jurvielle	5	3	1	1	5	3	5	2	5	1	3	1	3	1	1	1
Juzet-d'Izaut	4	1	5	1	6	3	0	2	7	3	6	3	5	2	7	1
Laou-d'Esbas																
Lasserre	3	2	3	2	7	4	6	2	2	1	7	1	7	1	7	2
Où	4	2	4	1	4	3	5	1	2	1	1	3	1	6	2	3
Saint-Plancard	5	1	5	2	7	5			6	1						
Villeneuve-lès-Bouloc	2	1	6	2	7	5	7	2	3	1	7	3	7	2	7	2
AVRIL																
Béland	3	1	6	2	7	3	7	1	7	3	0	3	1	7	3	7
Blajan	6	1	6	2	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Cazères	6	1	6	2	6	2	6	1	7	2	7	1	6	1	7	2
Faget (Le)	7	1	6	2	6,5	3	6,5	2	5,5	2	5,5	2	2,5	1	7	2
Fos	4	2	0	2	0	2	0	2	4	1	0	0	1	0	2	0
Fousseret (Le)	2	1	6	3	6	3	6	2	6	4	6	1	6	4	7	3
Izaut-de-l'Hôtel	7	1	7	2	7	2	0	1	7	1	0	1	0	1	7	1
Jouéou	0	1	0	2	0	1	2	1	0	1	0	1	0	2	0	1
Jurvielle	4	1	1	2	0	2	1	1	1	5	1	4	1	5	1	1
Juzet-d'Izaut	4	1	6	5	6	4	7	2	6	2	6	1	2	7	3	5
Laou-d'Esbas																
Lasserre	3	1	7	2	7	3	7	2	7	3	7	2	7	2	7	2
Où	4	1	3	1	0	2	0	1	2	1	0	4	1	6	1	4
Saint-Plancard																
Villeneuve-lès-Bouloc	2	1	7	3	7	4	7	3	7	2	6	1	7	3	7	2
HAUTE-GARONNE																
MARS																
Béland				0		0		3	3	3	3	3	3	3	3	2
Blajan	2	1	4	2	5	1	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
Cazères	6	1	6	1	7	1	2	1	6	1	2	1	6	1	6	2
Faget (Le)	7	1	3	1	7	2	7	1	3	3	3	1	3	3	3	2
Fos	4	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	4	1	0	1
Fousseret (Le)	7	1	6	2	6	1	6	1	2	2	3	2	3	2	6	2
Izaut-de-l'Hôtel		0	2	1	2	1	1	1	1	1	1	4	1	4	1	2
Jouéou	4	1	4	1	0	1		0	1	0	1	4	2	4	3	4
Jurvielle	1	1	5	1	5	1	5	1	3	1	3	1	3	1	3	1
Juzet-d'Izaut	1	1	3	2	5	1	7	1	7	1	1	2	1	5	1	3
Laou-d'Esbas																
Lasserre	7	1	3	1	7	2	7	1	3	4	3	4	3	3	3	3
Où	5	1	4	1	1	1	5	1	2	1	3	1	4	2	0	2
Saint-Plancard																
Villeneuve-lès-Bouloc	7	2	3	1	7,5	1	2	1	2	1	3	2	3	3	3	3
AVRIL																
Béland	0	4	0	2	3	1	3	2	3	2	0	7	3	6	3	6
Blajan	7	3	6	1	6	1	6	1	6	2	6	2	6	2	6	1
Cazères	6	2	6	1	2	3	6	1	7	1	6	3	6	2	6	1
Faget (Le)	7	2	7,5	2	0	1	3	2	3,5	2	7	2	6	2	6,5	1
Fos	4	4	3	0	1		0	4	2	4	2	0	2	0	1	0
Fousseret (Le)	0	3	0	3	2	3	1	1	6	1	6	1	6	4	6	2
Izaut-de-l'Hôtel	7	1	0	1	2		0		0	7	1	7	2	7	1	2
Jouéou	0	2	0	1	0	1	0	1	4	2	0	1	0	2	0	1
Jurvielle	0	2	0	2	6,5	1	3	1	5	1	5,5	1	7	1	6,5	2
Juzet-d'Izaut	7	2	6	1	7	1	2	1	5	2	1	1	7	3	6	1
Laou-d'Esbas																
Lasserre	7	3	0	2	2	1	3	3	3	3	7	1	7	3	7	2
Où	0	2	1	1	3	1	4	1	4	1	1	0	1	5	1	2
Saint-Plancard	0	1			2,5	1					6	1				
Villeneuve-lès-Bouloc	7	3	7	3	2	1	2	1	3	3	5	1	6	2	7	3

À gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

À droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MAI																
Béland.....	5	2	7	2	3	1	3	4	0	3	3	3	4	7	2	3
Blajan.....	6	3	2	2	1	2	2	1	2	1	6	1	6	1	6	2
Cazères.....	7	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).....	6,5	2	6,5	1	3	2	3	1	3,5	1	6,5	1	3	2	3	1
Fos.....	0	1	0	2	0	2	4	2	4	1	4	2	4	1	4	2
Fousseret (Le).....	6	1	2	1	2	3	6	1	6	1	6	1	5	1	5	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	2	7	1	2	1	2	2	2	1	2	1	7	2	1	1
Jouéou.....	0	1	4	1	4	2	4	1	0	1	4	1	0	1	0	1
Jurvielle.....	7	1	0	1	3	3	3	5	1	3	2	3	1	4	1	5
Juzet-d'Izaut.....	7	2	7	2	0	1	6	2	2	3	6	1	2	1	7	2
Laou-d'Esbas.....	4	2	4	2	4	4	4	3	4	4	4	2	4	3	4	2
Lasserre.....	7	2	7	1	3	3	3	2	7	1	3	3	0	3	2	7
Oô.....	0	1	4	1	6	1	5	1	2	1	5	1	1	1	0	1
Saint-Plancard.....	7	1														
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	2	6	1	3	3	3	1	7	1	3	3	1	3	2	7
JUIN																
Béland.....	6	2	7	1	7	2	7	2	6	2	6	1	0	7	2	7
Blajan.....	6	5	6	6	6	2										
Cazères.....	7	1	7	1	7	2	7	2	6	1	6	1	6	1	6	2
Faget (Le).....	6,5	1	6,5	2	6,5	1	6,5	2	6,5	1	0	0	7,5	1	7,5	2
Fos.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fousseret (Le).....	6	1	6	1	6	3	6	2	6	1	6	1	6	1	6	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	2
Jouéou.....	7	1	0	1	0	1	0	1	5	1	3	1	0	1	0	1
Jurvielle.....	2,5	1	2,5	1	5	1	5,5	1	3	1	3	1	3	1	7	1
Juzet-d'Izaut.....	3	1	5	1	7	3	6	2	6	1	2	1	2	6	2	6
Laou-d'Esbas.....	7	1	0	2	0	1	0	1	5	1	3	1	0	1	0	1
Lasserre.....	6	1	7	1	7	3	7	2	6	1	7	1	7	2	7	2
Oô.....	2	1	3	1	1	1	2	1	4	1	4	1	5	1	2	1
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	1	6,5	2	7	2	7	2	2	2	1	6	1	7	3	7

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
MAI															
Béland.....	6	1	0	0	6	2	3	1	3	2	0	0	0	7	1
Blajan.....	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	7	1	2	1	2
Cazères.....	6,5	1	7	2	5	1	6,5	1	6,5	1	3	1	3	3	6
Faget (Le).....	4	1	4	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	2	0
Fos.....	6	2	6	1	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	2
Fousseret (Le).....	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	2	0	1	0	1	4	2	4	1	4	1	4	1	4
Jouéou.....	2,5	1	1	4	1	1	3	1	2	1	3	1	4	1	3
Jurvielle.....	6	1	2	1	7	1	5	1	6	1	3	1	3	1	5
Juzet-d'Izaut.....	4	1	4	1	4	1	4	2	4	1	4	1	4	1	4
Laou-d'Esbas.....	7	2	3	1	3	2	6	1	7	1	3	3	7	2	0
Lasserre.....	2	1	0	1	4	1	1	4	1	0	4	1	4	1	4
Oô.....	5	2	5	1	3	1	5	1	1	1	1	2	1	2	1
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	5	2	5	1	3	1	5	1	1	1	1	2	1	2	1
JUIN															
Béland.....	3	1	3	1	0	7	3	7	3	7	1	3	1	7	1
Blajan.....	6	1	2	1	2	1	7	1	6	2	6	1	6	1	2
Cazères.....	6	1	2	1	2	1	7	1	6	2	6	1	6	1	2
Faget (Le).....	7	1	3	2	7	1	6	2	6	4	6,5	2	0	1	2
Fos.....	2	0	4	2	0	2	0	4	1	4	2	0	0	1	0
Fousseret (Le).....	2	1	2	6	1	6	3	6	2	6	1	7	1	7	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	0	6	1	7	2	0	2	6	0	1	0	1	0
Jouéou.....	5,5	1	5	1	3	1	3	1	5	1	5	1	3	1	5
Jurvielle.....	6	1	2	1	2	6	3	5	3	3	2	5	2	4	2
Juzet-d'Izaut.....	0	1	0	2	0	2	0	1	4	1	0	1	4	2	0
Laou-d'Esbas.....	3	1	3	2	6	1	7	4	7	3	0	1	3	1	7
Lasserre.....	4	1	3	1	6	1	7	1	5	1	0	1	4	1	1
Oô.....	7	1	7	1											
Saint-Plancard.....	2	1	6,5	1	7	1	3	7	3	7	1	2	1	5	2
Villeneuve-lès-Bouloc.....	2	1	6,5	1	7	1	3	7	3	7	1	2	1	5	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Vul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JUILLET																
Béland.....	7	1	3	3	7	2	7	1	7	2	7	2	0	3	3	3
Blajan.....				6	2			6	4							
Cazères.....	2	1	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6	2	6	1	2
Faget (Le).....	0	1	3	2	7	1	7	1	6	2	7	2	7,5	2	7	1
Fos.....		0	4	2	4	1	4	1	0	0	1	0	2	0	1	4
Fousseret (Le).....	2	1	2	6	1	1	2	6	2	6	3	6	2	6	2	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1	1	1	0	0	0	6	1	6	1	1	1	0	1	1
Jouéou.....	0	1	0	1	0	1	0	1	3	2	0	2	5	2	3	1
Jurvielle.....	4	1	4	1	2,5	1	5	1	4	1	3	1	4	1	3	1
Juzet-d'Izaut.....	7	2	5	6	1	7	2	3	2	5	2	6	2	7	1	6
Laon-d'Esbas.....	1	1	0	1	0	1	0	2	0	1	3	2	0	2	5	2
Lasserre.....	7	2	3	3	7	1	7	1	3	1	7	3	7	2	0	1
Og.....	4	1	4	1	0	1	1	1	2	1	1	2	1	0	1	6
Saint-Plancard.....							7	1	7	1						
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	2	3	3	7	1	7	1	5	1	7	3	7	1	3	3
AOÛT																
Béland.....	3	1	5	2	3	2	0	7	1	7	2	3	1	3	3	3
Blajan.....	0	4		0	1			2	3			6	2	6	1	6
Cazères.....	6	1	2	1	2	1	6	1	2	1	2	1	6	1	2	3
Faget (Le).....	7	1	5,5	1	7	1	7	2	7	2	7,5	2	7,5	1	3	3
Fos.....	4	1	0	2	4	1	4	2	0	1	0	3	0	2	4	1
Fousseret (Le).....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	2	1	2	1	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1	4	1	0	0	0	5	1	6	1	1	1	0	6	1
Jouéou.....	7	2	3	2	5	1	0	1	3	1	2	3	1	4	1	5
Jurvielle.....	0	1	7	1	7	1	3	1	5	1	4	1	5	1	7	1
Juzet-d'Izaut.....	6	5	1	7	2	4	1	6	1	6	1	4	2	4	1	4
Laon-d'Esbas.....	7	2	3	2	5	1	0	1	3	1	3	2	3	1	4	1
Lasserre.....	2	1	3	2	7	2	7	1	0	2	0	3	3	7	1	7
Og.....	4	1	5	1	0	1	7	1	6	0	1	0	5	1	1	4
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	1	1	5	2	6,5	2	7	2	7,5	1	7,5	1	2,5	2	2,5	2
JUILLET																
Béland.....	3	2	7	2	7	2	7	2	3	1	3	2	7	2	3	1
Blajan.....	2	3			6	5		6	2			4		0		
Cazères.....	6	1	6	1	7	1	6	2	6	1	2	6	3	2	1	6
Faget (Le).....	3,5	1	7,5	2	7	2	6	2	6	2	0	7	2	1	3	1
Fos.....		0	1	0	2	0	2	0	4	1	0	2	4	1	0	2
Fousseret (Le).....	2	1	6	1	6	2	6	2	6	3	2	1	6	2	6	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	0	6	1	6	1	6	1	1	6	2	0	0	6	1
Jouéou.....	0	1	4	1	0	1	0	1	3	1	5	2	5	2	3	1
Jurvielle.....	3	1	3	1	5	1	5	1	4	1	4	2	3	2	4	1
Juzet-d'Izaut.....	4	1	6	1	7	2	7	2	7	2	1	2	6	1	2	1
Laon-d'Esbas.....	0	1	4	1	0	1	0	1	3	1	5	2	5	2	3	1
Lasserre.....	7	2	7	1	1	7	3	2	3	1	3	2	7	1	3	2
Og.....	1	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0	5	1	1	0	5
Saint-Plancard.....				7	1	7	2					7	1			
Villeneuve-lès-Bouloc.....	5	1	6	3	6	3	7	3	7	3	2	1	6,5	2	6,5	2
AOÛT																
Béland.....	7	3	3	1	3	1	3	3	3	1	7	3	3	1	3	1
Blajan.....	0	1	0	1	6	2	0	1	6	2	6	2	2	1	3	1
Cazères.....	6	1	2	1	6	1	6	1	6	2	2	1	3	1	6	1
Faget (Le).....	6	2	6	1	6	2	6	1	2,5	1	2,5	2	2,5	1	5	1
Fos.....	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	0	1
Fousseret (Le).....	6	3	6	1	6	1	6	1	2	2	2	6	1	2	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	1	1	6	1	2	1	1	1	0	5	1	6	1	1
Jouéou.....	4	1	4	1	5	1	3	1	3	1	7	1	4	2	5	1
Jurvielle.....	4	1	3	2	7	1	5	1	1	5	3	6	4	3,5	4	1
Juzet-d'Izaut.....	4	2	4	1	7	6	4	4	3	7	2	7	5	4	3	1
Laon-d'Esbas.....	4	1	4	1	5	1	4	1	5	2	3	4	2	1	1	0
Lasserre.....	6	3	3	1	5	2	0	3	3	6	1	6	3	3	7	2
Og.....	7	1	3	2	5	1	4	2	3	1	3	1	5	1	3	1
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	2,5	2	7,5	2	0,5	2	2,5	3	7,5	2	7,5	4	2,5	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SEPTEMBRE																
Béland.....	3	3	4	7	2	3	3	4	7	2	7	1	7	1	7	2
Blajan.....	0	1				6	4	6	3	6	2					
Cazères.....	2	1	2	3	6	1	2	2	1	6	2	6	3	6	4	6
Faget (Le).....	2,5	2	2,5	4	2,5	1	2,5	1	3	2	6	1	6	2	6	2
Fos.....	0	1	0	2	0	1	4	1	4	1	0	1	0	1	0	1
Fousseret (Le).....	2	3	2	3	6	1	2	2	3	2	3	6	1	6	2	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	5	1	3	2	7	1	3	2	3	1	0	1	0	1	0	1
Jouéou.....	6	1	3	3	4	1	5	1	6	2	1	0	1	0	1	0
Jurvielle.....	4	2	3	3	4	1	3	2	3	2	4	2	6	3	6	3
Juzet-d'Izaut.....	4	1	5	4	1	4	2	5	3	1	1	1	1	6,5	4	6
Laou-d'Eslas.....	3	3	3	7	1	3	1	3	3	4	6	2	6	1	6	2
Lasserre.....	4	2	3	4	0	5	1	3	1	4	1	5	1	1	0	1
Oô.....																
Saint-Plancard.....	3	3	2,5	5	2	2	2,5	2	3	2,5	3	7,5	3	7,5	3	2
Villeneuve-lès-Bouloc.....																
OCTOBRE																
Béland.....	3	2	7	1	7	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	7
Blajan.....		6	1						6	2	6	4				
Cazères.....	2	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6	2	6	3	1	6
Faget (Le).....	3	2	7	1	0	0	3,5	1	0	3,5	2	6	2	6	2	6
Fos.....	0	2	2	0	0	1	0	1	0	4	1	0	2	4	2	4
Fousseret (Le).....	2	2	6	2	6	1	2	1	2	2	3	6	3	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	0	0	5	1	0	0	4	1	6	1	0	4	1	0
Jouéou.....	4	2	0	1	3	1	4	1	5	1	4	1	3	1	5	1
Jurvielle.....	6	1	4	1	5	2	1	6	3	6,5	1	6	1	1	1	0
Juzet-d'Izaut.....	3	1	7	1	5	1	2	5	1	3	4	2	4	3	6	2
Laou-d'Eslas.....	4	2	0	1	3	1	4	1	5	1	4	1	3	1	6	2
Lasserre.....	3	2	7	1	7	1	3	1	3	1	3	3	6	2	7	2
Oô.....	5	1	5	1	4	1	3	2	3	1	3	1	3	3	3	3
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	2	2	0,5	3	0,5	0	2	1	3	1	3	2	3	2	3	2

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
SEPTEMBRE															
Béland.....	3	1	3	1	3	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3
Blajan.....		0	1	0	2		6	4	6	1					
Cazères.....	2	1	2	1	2	2	3	2	4	2	1	2	1	2	1
Faget (Le).....	7	2	2,5	1	2,5	4	2,5	4	6	2	2,5	1	2,5	2	3
Fos.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Fousseret (Le).....	2	2	2	3	2	4	2	3	2	2	2	2	2	3	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	1	1	4	1	5	1	0	0	0	0	0	0	4	1
Jouéou.....	0	1	0	1	5	1	4	3	3	2	4	4	3	1	1
Jurvielle.....	4	1	1	6	2	3	3	1	1	1	7	1	1	0	1
Juzet-d'Izaut.....	2	1	5	1	5	1	3	1	3	1	4	1	2	1	1
Laou-d'Eslas.....	0	1	0	1	5	1	4	4	3	2	4	4	3	1	1
Lasserre.....	3	1	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3
Oô.....	0	1	4	1	3	1	3	2	3	1	5	1	5	1	1
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	3	3	3	4	2	5	3,5	5	3,5	2	3,5	2	3,5	2
OCTOBRE															
Béland.....	7	2	7	2	3	1	3	4	3	3	1	6	1	3	1
Blajan.....															
Cazères.....	6	1	6	1	2	1	2	1	6	1	7	2	6	1	6
Faget (Le).....	6,5	2	7	2	0	3	2	3	1	6	1	7	3	3	3
Fos.....	0	2	4	1	0	5	0	0	0	2	4	1	0	1	0
Fousseret (Le).....	6	1	7	1	1	2	1	6	1	6	4	6	1	2	3
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	0	0	0	0	6	2	6	1	2	1	0
Jouéou.....	7	1	0	1	3	1	3	1	7	2	0	1	3	1	4
Jurvielle.....	2	1	6	1	7	1	7	1	4	2	3	1	5	1	3
Juzet-d'Izaut.....	7	2	7	2	2	1	2	1	4	1	6	2	3	1	1
Laou-d'Eslas.....	7	1	0	1	3	1	3	1	7	2	0	1	3	1	4
Lasserre.....	7	2	7	1	3	1	3	4	3	1	6	3	3	1	3
Oô.....	1	1	0	2	7	2	3	1	4	1	5	1	4	1	1
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6	3	7	1	1	2	2	3	2	6,5	2	6,5	3	2	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NOVEMBRE																
Bélaré.....	0	0	0	0	0	3	2	0	3	2	3	1	0	0	0	3
Blajan.....	6	2														
Cazères.....	6	1	0	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....	3	1	6,5	2	3	1	7,5	1	3	1	7,5	1	7	2	2	0
Fos.....	0	0	1	0	0	0	0	0	4	2	4	1	0	0	0	0
Fousseret (Le).....	5,5	1	6	1	6	1	7,5	1	7	1	1	1	2	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	2	6	1	0	0	0	0	0	1	1	0	6	1	0	6
Jouéou.....	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	7	1	0	1	3	2
Jurvielle.....	6	1	3	2	4	1	3	1	5	1	6	1	4	1	7	1
Juzet-d'Izaut.....	5	2	4	1	6	2	5	1	5	1	3	1	2	1	7	2
Laou-d'Esbas.....	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	3	2	3	1
Lasserre.....	3	1	0	0	3	1	0	3	2	3	2	3	1	3	2	6
Oô.....	7	2	4	1	3	1	3	1	4	1	7	2	5	1	5	1
Saint-Placard.....	2	1	7	2	2	1	1	7	1	2	1	2	3	7	1	5,5
Villeneuve-lès-Boulc..	2	1	7	2	2	1	1	7	1	2	1	2	1	3	1	5,5
DÉCEMBRE																
Bélaré.....	7	2	7	1	7	1	3	1	6	1	6	3	0	7	3	1
Blajan.....	6	2	6	1	6	2	6	3		6	1	6	1	2	1	2
Cazères.....	6	2	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1	6	1	2	1
Faget (Le).....	7	2	0	1	7	1	7,5	1	4	3	6	2	5	1	7	2
Fos.....	6	0	4	1	4	2	4	2	0	0	0	0	4	2	4	1
Fousseret (Le).....	7	1	7	2	7	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	1	0	1	0	1	0	6	2	6	1	6	1	6	1	0
Jouéou.....	0	1	0	1	7	1	5	1	5	1	0	1	7	1	0	1
Jurvielle.....	3	2	1	0	1	0	1	6	3	5,5	1	6	1	1	1	6
Juzet-d'Izaut.....	7	2	7	2	6	1	7	2	5	3	5	2	2	1	7	2
Laou-d'Esbas.....	7	2	7	2	7	1	3	1	5	2	6	2	5	2	7	3
Lasserre.....	0	2	0	2	0	2	1	2	1	1	1	7	2	5	1	1
Oô.....	7	1														
Saint-Placard.....	7	1														
Villeneuve-lès-Boulc..	7	2	5,5	1	7	1	3	1	4,5	2	7	2	4	1	6,5	3

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
NOVEMBRE															
Bélaré.....	6	2	6	1	6	4	6	2	7	2	7	2	0	0	2
Blajan.....	6	2	6	3	6	2									
Cazères.....	6	1	6	2	6	2	7	2	6	2	6	1	2	1	6
Faget (Le).....	6	2	6	3	7,5	3	7	2	7	3	6,5	2	7,5	2	4
Fos.....	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Fousseret (Le).....	6	1	6	3	7	2	7	2	6	3	6	2	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	7	2	7	2	7	2	5	2	5	2	1	1	1
Jouéou.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	4	1	4	1	5
Jurvielle.....	1	1	0	4	7	3	7,5	1	5,5	4	4	1	4	2	0
Juzet-d'Izaut.....	6	2	6	3	7	2	6	3	6	3	7	2	7	1	2
Laou-d'Esbas.....	0	1	0	1											
Lasserre.....	7	2	6	1	6	2	7	3	7	2	7	3	0	3	1
Oô.....	7	1	7	2	7	2	0	1	5	1	5	1	4	1	4
Saint-Placard.....	7	1													
Villeneuve-lès-Boulc..	6,5	2	7	2	6,5	3	7	3	6	3	7	3	7,5	1	2
DÉCEMBRE															
Bélaré.....	6	2	3	2	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Blajan.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....	7	1	7	1	0	3	1	7	1	2	1	3	1	7	1
Fos.....	0	2	0	1	0	0	1	4	1	0	1	0	2	0	2
Fousseret (Le).....	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7	1	7
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	1	0	1	0	2	1	1	1	1	1	0	6	1	0
Jouéou.....	3	1	7	1	5	1	3	1	0	1	5	1	3	1	0
Jurvielle.....	3	1	6	1	6	1	3	1	2	1	1	2	1	6	1
Juzet-d'Izaut.....	3	1	3	1	3	1	2	1	2	1	1	2	1	7	1
Laou-d'Esbas.....	3	1	3	1	3	1	2	1	2	1	1	2	1	7	1
Lasserre.....	7	1	1	3	6	2	4	1	0	2	1	3	1	6	1
Oô.....	3	3	3	2	0	2	0	1	7	2	7	2	0	1	1
Saint-Placard.....	3,5	1	3	1	3,5	1	3	1	2	1	2	1	2	1	3
Villeneuve-lès-Boulc..	3,5	1	3	1	3,5	1	3	1	2	1	2	1	2	1	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 4; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 4; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	7	1	0	0	7	1	0	1	3	1	3	2	3	1	0	0
Aulus.	1	2	4	2	4	1	3	2	3	3	7	2	1	0	2	0
Ax-les-Thermes.	0	1	0	1	0	1	2	1	4	4	3	4	2	7	1	0
Bosc (Le).	6	4	6	3	7	2	7	2	7	1	7	1	6	3	6	4
Cabannes (Les).	1	2	2	1	3	1	2	1	0	1	4	2	5	1	7	1
Calmill.	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	3	5	2	7	3
Capoulet.	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	2	4	1	4	1
Castillon.	2	2	0	0	0	0	0	0	3	3	4	1	4	5	4	3
Couffens.		0	0	0	0	0	3	2	4	2	4	1	4	4	3	0
Fougax.					3	1	2	1	5	2	4	1	4	1	3	1
Goulier.		2	2		2	1	4	2	4	3	4	1	4	2	4	3
Larcat.	6	1	0	1	6	1	2	1	0	1	4	3	4	1	7	1
L'Hospitalet.	3	2	4	1	5	1	3	2	4	3	4	4	1	3	0	1
Marc-d'Auzat.	7	1	0	1	6	1	6	2	6	1	5	2	5	2	4	4
Massat.	5	1	3	1	3	1	5	1	5	1	3	2	3	1	3	1
Mérens.	4	2	4	1	4	2	4	1	4	2	4	1	4	2	4	1
Moulis.	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Orgibet.	7	1	7	1	6	1	5	1	5	1	7	1	4	1	4	1
Prades.	3	1	3	1	5	1	5	1	3	1	4	2	3	2	5	1
Pradières.	3	1	3	2	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1
Prat-Communal.	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Rieucros.																
Rimont.	7	1	6	1	5	1	6	1	0	5	1	7	1	4	5	1
Riverenert.	1	1	4	1	1	1	3	1	3	1	3	1	5	1	7	1
Saint-Lary.	7,5	1	6	1	6	1	7	1	0	0	5	1	5	1	5	1
Seix.	1	1	3	1	4	1	2	1	4	2	2	2	1	1	5	1
Sentein.		0	6	1	6	1	6	1	6	1	5	2	5	1	7	1
Tarascon.	4	1	3	1	3	1	4	1	4	1	4	2	4	1	4	2
Ustou.	4	1	5	1	0	1	3	1	7	1	5	1	7	1	7	1
Vicdessos.	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	4	5	1	5	1	1

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.		0	0	3	1	4	1	6	1	5	1	0	6	1	0
Aulus.	3	2	3	2	5	3	7	2	1	2	2	1	0	2	1
Ax-les-Thermes.	7	1	7	1	3	2	7	1	7	1	0	1	0	1	0
Bosc (Le).	6	1	6	1	6	2	6	1	7	2	7	1	6	4	6
Cabannes (Les).	5	1	6	1	0	1	0	2	0	1	6	1	7	2	1
Calmill.	5	1	5	2	5	3	0	1	0	1	7	1	0	2	1
Capoulet.	4	1	4	1	0	1	6	0	6	0	0	1	7	1	0
Castillon.		0	0	0	0	1	3	1	4	1	2	1	1	0	1
Couffens.		0	6	1	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Fougax.	4	2	4	2	3	1	3	1	2	1	2	1	2	0	3
Goulier.	5	2	4	1	0	2	0	1	2	1	2	5	2	7	1
Larcat.	0	1	0	1	0	1	0	1	6	2	0	1	6	1	1
L'Hospitalet.	4	3	3	2	0	2	1	4	1	0	2	0	1	4	1
Marc-d'Auzat.	5	3	5	2	4	1	1	7	2	1	3	1	2	7	1
Massat.	5	1	3	1	5	1	1	2	5	1	1	1	1	1	1
Mérens.	4	3	4	3	4	3	0	2	4	1	4	1	0	1	1
Moulis.	7	1	1	1	1	1	1	7	1	1	7	1	1	7	1
Orgibet.	3	1	3	1	3	1	1	3	1	7	1	7	1	7	1
Prades.	5	1	3	1	5	2	5	1	3	1	5	2	3	1	7
Pradières.	3	2	3	3	3	3	2	3	1	3	3	1	7	2	1
Prat-Communal.	3	1	5	2	5	1	5	2	5	3	5	1	5	1	5
Rieucros.															
Rimont.	0,5	1	4,5	1	1	7	1	7	1	0	7,5	1	1	0	5
Riverenert.	1	1	5	1	2	1	3,5	1	4	1	5	2	6	1	3
Saint-Lary.	6	1	6	1	5	1	6	1	7	1	0	6,5	1	1	0
Seix.	2	2	2	1	4	3	2	1	2	1	0	5	1	2	1
Sentein.	6	1	6	1	5	2	2	1	3	1	6	1	6	1	1
Tarascon.	4	1	4	1	0	2	4	0	4	1	4	1	4	1	4
Ustou.	0	1	4	1	7	1	0	1	7	1	5	1	0	1	1
Vicdessos.	5	1	5	1	5	1	5	1	7	1	1	1	0	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Arrien.....	1	2	7	2	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Aulus.....	3	3	7	3	7	2	1	2	3	1	3	2	4	1
Ax-les-Thermes.....	7	2	7	4	0	2	0	1	2	1	1	4	1	1
Bose (Le).....	6	5	6	7	6	6	4	7	2	7	1	7	1	6
Cabannes (Les).....	0	2	0	4	0	1	7	1	0	1	5	1	4	1
Calmill.....	0	1	1	3	6	3	0	0	0	0	6	1	0	0
Capoulet.....	0	2	0	3	0	2	0	1	0	1	3	1	0	1
Castillon.....	1	4	0	3	0	6	0	5	0	0	0	0	2	5
Coullens.....	0	2	7	3	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1
Fougax.....	5	2	3	2	5	3	0	3	1	3	1	4	2	2
Goulier.....	0	1	0	3	7	1	3	1	2	5	1	2	5	1
Larcat.....	0	2	0	5	0	1	7	1	0	2	0	1	0	1
L'Hospitalet.....	0	2	0	3	0	2	4	2	4	2	4	1	4	1
Marc-d'Auzat.....	7	2	0	3	7	4	0	2	0	1	0	1	7	1
Massat.....	1	1	7	3	1	1	3	1	5	1	3	1	3	1
Mérens.....	0	2	0	5	0	3	4	1	4	1	4	1	4	1
Moulis.....	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
Orgibet.....	7	1	7	2	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1
Prades.....	7	2	7	5	3	1	5	1	5	1	3	1	3	1
Pradières.....	7	2	7	4	7	4	3	1	3	0	3	1	3	1
Prat-Communal.....	5	2	5	3	5	3	5	1	5	1	5	1	5	1
Rieucros.....														
Rimont.....	2	1	7	3	7,5	1	4	1	0	5	1	4	0	4,5
Riverneert.....	3	1	6	3	7	1	4	1	0	4,5	1	4	0	4,5
Saint-Lary.....	5,5	1	5,5	1	7,5	1	0	0	0	6	0	0	0	5,5
Seix.....	7	1	3	1	3	1	2	1	0	1	1	1	2	2
Sentein.....	7	3	7	3	7	1	6	1	5	1	6	1	6	1
Tarascon.....	1	2	0	2	0	3	4	1	4	1	4	1	4	1
Ustou.....	0	1	0	2	3	1	3	1	5	1	4	1	4	1
Vieillesos.....	0,5	2	7	3	0	1	0	1	7	1	5	2	7,5	1

ARIÈGE	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Arrien.....	3	0	0	2	0	1	0	0	0	2	1	4	1	7
Aulus.....	3	2	3	2	7	2	0	1	2	7	1	4	1	4
Ax-les-Thermes.....	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bose (Le).....	6	1	6	3	0	1	0	1	0	1	7	1	6	1
Cabannes (Les).....	7	1	1	2	0	0	1	4	1	1	2	4	1	1
Calmill.....	5	1	7	2	3	1	6	1	5	1	1	3	1	1
Capoulet.....	0	4	1	0	1	2	1	4	1	0	1	3	1	1
Castillon.....	7	3	1	4	0	2	4	1	4	3	0	0	0	7
Coullens.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1
Fougax.....	2	1	1	2	2	1	2	1	3	1	3	1	4	1
Goulier.....	3	1	3	1	2,5	1	3	1	3	1	3	1	4	1
Larcat.....	6	1	6	2	0	2	0	1	4	1	0	1	4	1
L'Hospitalet.....	4	1	0	1	4	3	4	2	4	1	4	2	4	1
Marc-d'Auzat.....	7	1	0	1	0	1	0	1	7	1	7	2	7	1
Massat.....	3	1	1	3	1	5	1	3	1	5	1	3	1	3
Mérens.....	0	1	0	2	4	3	4	1	4	1	4	1	4	1
Moulis.....	7	1	7	1	5	1	7	2	1	1	7	1	1	1
Orgibet.....	7	1	7	1	1	1	1	3	1	3	1	3	1	1
Prades.....	5	2	7	2	5	1	3	1	5	1	5	1	5	1
Pradières.....	7	1	7	2	7	1	3	0	3	0	7	1	3	1
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	1	5	1	3	1	3	1	3	1
Rieucros.....														
Rimont.....	7,5	1	3	1	2	1	0	5	1	0	4	0	5	1
Riverneert.....	0,5	1	4	1	3	1	0	5	1	0	4	1	5	1
Saint-Lary.....	0	0	5,5	1	0	0	0	0	0	5,5	1	6	1	6,5
Seix.....	0	1	6	2	1	1	3	2	4	2	1	4	2	1
Sentein.....	3	1	3	2	6	1	5	1	5	1	2	1	2	1
Tarascon.....	1	2	1	2	1	2	4	1	4	2	7	2	0	2
Ustou.....	5	1	4	1	3	1	4	1	3	1	5	1	7	1
Vieillesos.....	7	1	0	2	7	1	7	1	7,5	1	5	2	7	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	7	1	7	6	0	1	1	7	2	0	7	3	7	1	2
Aulus.....	0	2	7	1	7	4	3	2	7	2	1	6	3	7	2	7
Ax-les-Thermes.....	7	2	7	2	5	2	1	2	6	3	7	2	7	3	7	1
Bosc (Le).....	6	1	6	2	6	6	6	1	6	2	6	1	7	3	6	3
Cabannes (Les).....	0	2	6	2	1	3	7	1	0	1	0	1	7	1	5	2
Calmill.....	1	2	6	3	7	6	6	2	0	6	3	7	1	7	4	7
Capoulet.....	0	1	3	1	6	4	5	1	6	1	7	1	6	1	0	2
Castillon.....	1	3	0	6	6	6	3	0	7	5	7	3	7	5	7	4
Couffens.....	1	0	0	5	4	0	0	0	0	1	0	7	4	0	1	0
Fougax.....	3	1	0	4	5	5	6	3	2	5	2	0	0	5	3	0
Goulier.....	7	4	6	5	1	2	0	1	0	3	0	3	0	3	0	3
Larcat.....	6	2	6	2	0	6	6	1	0	1	1	7	2	0	1	0
L'Hospitalet.....	4	2	4	3	0	4	0	0	1	1	1	7	2	0	1	0
Marc-d'Auzat.....	7	2	7	3	0	4	0	3	7	1	0	3	0	4	0	3
Massat.....	1	2	7	2	1	4	3	1	3	5	1	1	7	3	1	1
Mérens.....	0	2	4	4	4	5	4	5	4	2	0	2	1	5	0	2
Moulis.....	7	1	7	1	7	5	5	2	7	1	5	2	5	1	5	2
Orgibet.....	7	1	3	2	6	5	1	2	6	1	7	2	1	1	7	1
Prades.....	7	2	7	1	7	5	7	2	5	1	5	1	5	3	3	2
Pradières.....	3	0	7	2	7	6	7	2	7	1	7	4	7	2	3	3
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	6	5	2	5	1	5	2	5	1	5	2
Rieucros.....	5	1	5	2	6	5	6	1	2	1	5	2	6	5	1	2
Rimont.....	7	1	7	1	7	5	6	7	2	6	1	7	3	6	1	7
Riverenert.....	7	1	6	1	7	6	6	1	6	1	5	3	6	1	7	1
Saint-Lary.....	0	6	1	6	6	6	1	6	1	5	5	1	0	6	1	5
Seix.....	1	1	4	2	5	5	2	1	2	4	1	4	2	0	5	1
Sentein.....	7	1	3	2	7	4	7	1	0	6	1	5	1	6	1	1
Tarascon.....	4	2	0	3	0	6	4	1	4	0	3	0	3	0	4	1
Ustou.....	7	1	4	1	7	2	5	1	4	1	7	1	5	1	7	1
Viedessos.....	4	5	1	7	1	7	5	6	1	5	1	1	7	2	2	2

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	7	1	6	1	0	0	0	0	3	2	5	1	0	7	1
Aulus.....	1	2	1	2	7	2	4	1	5	2	5	2	5	3	4
Ax-les-Thermes.....	4	1	0	1	0	1	1	2	1	4	3	4	4	4	4
Bosc (Le).....	7	1	1	2	6	2	6	1	7	1	0	1	6	3	5
Cabannes (Les).....	5	1	1	2	0	1	6	1	7	1	7	1	0	1	7
Calmill.....	2	1	7	1	7	1	0	1	0	1	7	1	4	4	5
Capoulet.....	0	1	0	1	0	1	0	1	3	1	0	1	4	1	0
Castillon.....	7	1	0	0	5	3	7	2	1	5	1	5	0	5	2
Couffens.....	0	0	0	0	1	4	1	4	2	0	5	3	5	2	0
Fougax.....	0	5	2	0	5	2	0	0	0	4	2	4	3	4	4
Goulier.....	0	0	1	0	2	4	2	4	1	4	2	4	3	4	4
Larcat.....	0	1	0	1	0	2	6	1	4	1	0	1	4	2	4
L'Hospitalet.....	1	1	7	1	4	1	4	1	4	2	4	2	4	2	4
Marc-d'Auzat.....	0	1	7	1	7	1	7	1	4	2	4	1	4	4	4
Massat.....	1	1	5	1	1	2	5	1	3	1	3	5	1	3	3
Mérens.....	0	2	0	2	0	2	0	2	4	2	4	3	4	5	4
Moulis.....	5	1	5	1	7	1	1	1	1	3	1	3	1	5	1
Orgibet.....	6	2	6	1	2	2	6	1	6	1	2	1	2	6	2
Prades.....	3	1	5	1	3	1	3	1	5	1	5	4	5	2	5
Pradières.....	7	2	1	3	7	3	3	0	3	1	3	3	5	3	7
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	2	0	5	1	5	1	5	2	5	2
Rieucros.....	7	1	6	2	6	2	1	5	2	1	5	2	3	2	5
Rimont.....	0	1	5	1	7	1	1	1	0	1	1	2	4	5	1
Riverenert.....	5	1	5	1	3	5	1	4	1	3	1	3	4	5	3
Saint-Lary.....	0	5	5	1	6	1	0	0	0	6	1	4	1	0	5
Seix.....	4	1	4	1	4	1	1	2	1	3	1	2	1	4	3
Sentein.....	3	1	6	1	3	1	6	1	0	6	1	3	1	5	2
Tarascon.....	4	1	4	0	4	1	4	1	4	1	4	2	4	3	4
Ustou.....	4	1	4	1	0	1	4	1	4	1	4	1	7	1	0
Viedessos.....	5	2	6	1	5	2	7	1	7	5	1	5	2	4	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	0	0	7	2	0	0	0	0	0	2	0	0	7	1	0
Aulus.....	0	2	5	1	7	2	4	1	2	7,5	1	7	1	7	2
Ax-les-Thermes.....	7	1	7	3	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Bosc (Le).....	7	2	6	3	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).....	7	1	0	1	1	0	1	1	5	2	4	1	7	2	7
Calmill.....	5	1	7	2	7	3	0	2	0	2	0	2	7	2	6
Capoulet.....	0	1	3	1	0	3	0	1	0	1	0	1	0	2	1
Castillon.....	0	5	2	5	6	0	0	0	0	7	4	7	5	7	2
Couffens.....	0	0	2	0	3	0	1	0	0	4	2	0	1	0	0
Fougax.....	0	6	2	7	3	7	2	7	2	7,5	3	7,5	3	7	2
Goulier.....	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Larcat.....	7	1	0	1	6	1	0	1	0	1	7	2	7	3	6
L'Hospitalet.....	0	1	0	2	0	2	0	1	0	0	4	7	3	0	2
Marc-d'Auzat.....	0	2	0	2	0	3	0	1	0	1	7	1	0	1	7
Massat.....	3	1	7	2	1	2	7	1	3	1	1	5	1	2	7
Mérens.....	0	2	3	4	0	4	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Moulin.....	5	1	7	2	7	2	1	1	1	1	7	1	5	1	1
Orgibet.....	4	1	7	2	7	3	7	1	7	1	1	2	7	2	6
Prades.....	7	2	7	2	7	3	5	1	3	1	7	2	5	1	1
Pradières.....	7	2	7	4	7	4	7	2	7	4	3	2	3	1	7
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	2	5	1	3	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	5	5	3	5	4	6	1	6	4	6	1	1	1	1	1
Rimont.....	7	1	6	2	6	2	7	1	7,5	2	7	1	0	7	5
Riverenert.....	4	1	7	3	7	1	7	3	0	1	7	2	7	1	7
Saint-Lary.....	0	6	2	6	2	0	6	1	3	1	0	6	2	6	1
Seix.....	2	1	1	1	7	2	4	1	5	1	7	1	4	1	1
Sentein.....	3	1	7	2	7	2	7	1	7	1	1	6	1	7	2
Tarascon.....	0	3	0	3	0	2	0	3	0	3	4	2	4	2	1
Ustou.....	4	1	0	1	7	1	4	1	0	1	5	1	1	3	1
Vieusseux.....	5	2	5	2	7	2	0	1	0	1	7	1	1	1	2

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	0	0	1	1	1	0	1	1	0	7	2	1	1	0	0
Aulus.....	7	2	7,5	3	1	1	7	2	5	3	7	1	7	2	7
Ax-les-Thermes.....	7	2	7	2	7	1	4	1	7	1	7	2	7	1	7
Bosc (Le).....	6	1	6	2	7	2	7	2	1	2	1	6	1	6	2
Cabannes (Les).....	1	3	0	2	6	1	3	1	1	4	2	7	1	1	4
Calmill.....	0	2	7	2	0	2	0	1	6	4	6	1	6	1	5
Capoulet.....	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	4	0	1
Castillon.....	5	4	7	3	7	4	7	2	0	0	0	5	2	0	3
Couffens.....	0	2	0	4	0	0	0	5	2	0	1	0	2	7	5
Fougax.....	6	1	0,5	3	2	2	1	2	2	1	4,5	1	7	2	7,5
Goulier.....	0	0	3	0	2	0	1	3	2	0	1	0	2	7	5
Larcat.....	0	2	7	1	7	2	7	2	6	1	4	2	0	1	1
L'Hospitalet.....	0	2	0	3	0	1	0	4	2	4	3	4	2	6	1
Marc-d'Auzat.....	7	1	0	3	7	2	7	2	4	2	5	3	5	2	6
Massat.....	3	1	7	2	1	1	7	1	1	2	3	1	5	2	1
Mérens.....	0	1	0	3	1	2	0	1	4	1	4	3	5	2	0
Moulin.....	3	1	5	1	5	1	5	1	7	1	7	2	7	1	5
Orgibet.....	7	2	7	3	1	2	7	1	1	2	7	1	7	1	7
Prades.....	1	2	1	3	7	1	5	1	5	1	7	1	7	1	5
Pradières.....	7	4	7	5	7	2	7	1	7	1	3	1	7	1	7
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	2	6	4	7	2	0	2	2	6	3	6	1	6	2
Rimont.....	6	1	7	2	7,5	1	0	2	5	1	1	7	2	7	5
Riverenert.....	6	1	7	3	7	1	0	1	5	1	7	1	6	1	7
Saint-Lary.....	6	2	7	1	0	0	6	1	6	1	5,5	1	6	2	5,5
Seix.....	4	1	0	1	2	1	7	2	2	1	3	1	1	1	3
Sentein.....	0	7	1	0	2	1	3	1	6	1	3	1	3	1	3
Tarascon.....	4	1	0	4	0	3	0	1	4	1	0	3	0	3	0
Ustou.....	7	1	7	1	5	1	4	1	5	1	7	1	5	1	7
Vieusseux.....	7	3	7	2	0	2	7	1	1	1	1	1	1	1	5

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	1	2
Aulus.....	7	2	1	4	2	3	7	2	4	1	5	5	1	7	7,5	2
Ax-les-Thermes.....	7	2	7	1	4	1	4	2	5	1	4	4	1	7	1	6
Bosc (Le).....	6	3	7	1	7	1	2	1	7	2	2	3	2	1	6	1
Cabannes (Les).....	7	2	0	2	1	2	1	5	2	7	3	4	2	5	1	4
Calmill.....	7	2	6	1	4	2	7	1	1	5	2	5	2	1	7	1
Capoulet.....	0	1	0	1	4	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2
Castillon.....	7	4	0	0	0	0	0	0	0	5	4	1	0	7	4	2
Couffens.....	0	1	0	0	3	3	7	1	6	2	4	2	4	3	5	1
Fougax.....	5	1	5	1	4	1	6	1	5	1	5	3	6	3	0	2
Goulier.....																
Larcat.....	0	1	0	2	4	2	4	2	5	2	7	3	4	1	0	1
L'Hospitalet.....	0	3	0	2	4	2	4	2	4	2	4	3	4	3	4	2
Mare-d'Auzat.....	7	1	7	2	7	2	5	2	5	3	5	3	7	2	7	2
Massat.....	3	1	7	1	3	1	3	1	7	1	2	5	1	3	1	5
Mérens.....	0	3	4	2	4	3	4	2	4	2	4	3	0	1	4	2
Moulis.....	7	1	5	1	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Orgibet.....	7	2	1	1	1	6	1	2	2	1	6	1	1	1	1	1
Prades.....	7	2	7	1	5	1	5	1	5	1	7	2	7	1	1	1
Pradières.....	7	3	3	1	3	2	3	1	3	0	3	1	7	2	7	1
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Rieucros.....	6	3	6	1	6	3	2	1	0	2	1	3	0	2	6	1
Rimont.....						7,5	1	0	6	1	2	1	0,5	1	5	1
Riverenert.....	6	2	0	4	1	0	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Saint-Lary.....	7	1	5,5	1	0	5	1	3	1	6	1	5,5	1	1	6	1
Seix.....	1	2	1	0	1	4	3	4	1	2	0	1	1	1	2	1
Sentein.....	5	2	3	2	5	1	2	2	0	5	3	6	1	3	6	1
Tarascon.....	0	3	0	3	4	2	4	2	4	2	4	3	4	3	4	2
Ustou.....	7	1	0	1	0	1	5	1	0	1	7	1	3	1	4	1
Vieussos.....	1	2	7,5	1	4,5	2	5	3	0,5	2	7	1	5	1	4,5	2

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	7	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	7	1
Aulus.....	4	1	2	5	1	5	2	1	1	7	1	5	2	4	1
Ax-les-Thermes.....	4	1	5	1	5	1	4	1	4	1	5	1	4	1	7
Bosc (Le).....	6	1	6	1	0	1	7	1	1	1	1	2	1	2	1
Cabannes (Les).....	6	1	5	1	0	1	5	1	3	1	1	4	1	1	1
Calmill.....	0	1	0	1	0	1	7	1	0	1	5	1	0	1	1
Capoulet.....	0	1	6	1	6	1	0	1	0	1	0	1	0	1	2
Castillon.....	7	1	7	3	0	5	2	0	0	3	2	3	1	3	2
Couffens.....	0	0	0	5	2	0	1	2	2	0	0	0	0	7	1
Fougax.....	7	1	7	2	7	2	6	1	5	1	4	1	1	2	3
Goulier.....															
Larcat.....	7	2	5	1	0	1	5	1	4	1	1	4	1	1	1
L'Hospitalet.....	5	2	0	5	2	7	2	4	1	4	0	1	5	1	4
Mare-d'Auzat.....	7	2	5	2	5	1	5	1	5	1	4	1	6	2	0
Massat.....	3	1	5	1	5	2	5	2	3	1	5	2	5	1	3
Mérens.....	4	2	4	1	4	1	4	1	4	1	0	1	4	2	4
Moulis.....	1	1	5	1	7	1	1	7	1	5	1	5	1	7	1
Orgibet.....	1	1	3	1	2	1	2	1	1	6	1	2	1	6	1
Prades.....	7	1	5	1	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Pradières.....	5	0	7	1	3	0	7	1	3	0	3	1	3	0	3
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	0	0	0	0	6	1	2	0	2	2	1	0	0	1	1
Rimont.....	7	1	6	1	5	1	7	1	6	1	6	1	1	1	1
Riverenert.....	6	1	5	1	4	1	7	1	4	1	3	1	3,5	1	4,5
Saint-Lary.....	3	1	5,5	1	5	1	5,5	1	0	0	0	0	6	1	6
Seix.....	2	1	3	1	4	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1
Sentein.....	0	3	2	2	3	1	0	0	3	1	5	1	2	1	1
Tarascon.....	1	2	0	2	0	3	0	1	4	1	6	2	2	3	1
Ustou.....	7	1	0	1	7	1	0	1	5	1	3	1	4	1	7
Vieussos.....	1	2	0	1	5	1	1	1	1	3	2	3	2	3	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; ... NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; ... Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	2	7	0	0
Aulus.	7	2	7,5	2	7	2	7	1	7	1	1	2	5	5	2
Ax-les-Thermes.	7	1	7	2	5	2	7	1	5	1	7	1	7	2	7
Bosc (Le).	5	2	5	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).	1	1	0	1	0	2	7	1	0	1	1	0	1	6	1
Calmill.	0	1	7	1	7	2	7	1	7	1	0	0	7	7	3
Capoulet.	0	2	0	2	2	0	2	0	1	4	1	4	1	4	1
Castillon.	5	2	0	5	3	0	0	0	5	3	2	5	4	5	3
Coufflens.	7	2	0	1	0	0	2	4,5	2	0	3	2	6	2	0
Fougax.	4	1	3	1	2	2	1	2	4	1	3	1	5	2	6
Goulier.															
Larcac.	0	1	7	1	0	1	0	1	5	1	5	1	0	1	0
L'Hospitalet.	7	2	0	2	0	2	7	1	5	2	7	2	0	2	0
Marc-d'Auzat.	4	1	5	1	5	1	7	1	7	2	2	1	7	1	7
Massat.	3	1	5	2	3	1	7	2	3	1	5	2	1	5	1
Mérens.	4	1	4	1	4	1	0	2	4	1	4	1	0	2	0
Moulis.	7	1	7	1	1	1	7	1	5	1	3	1	5	1	7
Orgibet.	2	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Prades.	3	1	5	1	7	2	7	2	5	1	3	1	7	2	7
Pradières.	3	1	7	1	7	2	7	1	7	1	3	0	3	1	7
Prat-Communal.	5	2	5	2	5	3	5	2	5	1	5	2	5	2	5
Rieucros.															
Rimont.	6	1	7	1	6	1	7	1	7	1	5	1	6	2	6
Riverenert.	5	1	1	0	6	1	6	2	0	4	1	5	1	0	6
Saint-Lary.	7	1	7	1	6	1	6	1	5,5	1	6	1	0	7,5	2
Seix.	6	1	7	1	7	1	0	1	1	2	1	1	1	0	2
Sentein.	3	2	3	1	0	3	1	0	0	3	2	3	2	3	1
Tarascon.	0	2	0	2	0	1	0	2	0	1	0	3	2	0	3
Ustou.	7	1	7	1	0	1	0	1	7	1	6	1	7	1	7
Vicdessos.	7,5	2	7	2	7	2	7,5	3	0,5	1	1	0	1	7	7,5

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.	0	0	0	0	5	1	5	1	3	1	0	0	0	0	0
Aulus.	1	2	4	1	5	2	5	2	3	2	7	2	1	0	2
Ax-les-Thermes.	5	1	5	1	4	1	7	1	5	1	5	1	3	1	4
Bosc (Le).	6	2	1	1	1	1	6	2	6	3	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).	0	1	7	1	5	1	6	1	7	1	1	0	1	0	1
Calmill.	7	1	0	1	3	3	0	1	0	1	6	1	4	1	7
Capoulet.	0	2	0	1	4	1	0	3	0	2	0	1	0	1	4
Castillon.															
Coufflens.															
Fougax.	5	1	4	1	4	2	5	2	5	1	4	2	5	1	7
Goulier.															
Larcac.	0	1	7	1	5	1	5	1	7	1	0	1	7	2	0
L'Hospitalet.	0	2	4	2	4	2	4	2	0	2	0	2	0	2	0
Marc-d'Auzat.	0	2	4	2	4	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Massat.	1	1	3	2	5	1	7	1	7	1	7	1	3	1	3
Mérens.	0	2	4	2	4	3	4	2	0	1	0	1	0	1	0
Moulis.	1	1	3	1	7	1	5	1	5	1	7	1	5	1	7
Orgibet.	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7	1	7
Prades.	5	1	3	1	5	2	5	1	7	1	3	1	5	1	3
Pradières.	7	1	3	1	3	2	3	1	7	2	7	1	3	0	3
Prat-Communal.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	5
Rieucros.	7	2	0	7	2	0	7	2	6	3	6	1	0	7	2
Rimont.	5	1	6	1	5	1	7,5	1	7	2	7,5	1	0	6	1
Riverenert.	5	1	5	1	4,5	2	5	1	5	1	7	1	3	1	5
Saint-Lary.	4,5	1	0	6	1	7	1	5	1	5,5	1	7	1	0	5
Seix.	2	1	2	2	2	0	1	1	1	2	1	0	4	1	4
Sentein.	3	1	1	0	0	2	2	3	2	3	0	1	3	1	1
Tarascon.	0	1	4	1	4	1	1	3	1	2	4	2	4	1	4
Ustou.	0	1	0	1	5	1	0	1	7	1	3	1	5	1	7
Vicdessos.	1	1	5	1	5	1	3	3	0,5	2	0	2	1	7	7

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	1	0	7
Aulus.....	7	1	5	2	1	1	7	2	7	1	1	1	1	1	2	3
Ax-les-Thermes.....	4	1	4	1	4	1	5	1	5	2	1	1	1	1	1	1
Bosc (Le).....	7	1	7	1	6	1	6	1	6	0	6	1	1	1	1	1
Cabannes (Les).....	5	2	7	1	1	1	7	1	5	1	7	2	7	1	1	1
Calmill.....	1	2	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1
Capoulet.....	0	2	4	1	0	2	0	1	0	2	0	0	1	1	1	1
Castillon.....		0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0
Couffens.....	3	1	4	2	0	0	3	2	7	3	6	2	2	2	2	2
Fougax.....		0	3	1	4	1	5	1	5	2	6	2	2	4,5	3	3
Goulier.....	4	1	3	2	1	7	1	0	1	1	1	1	3	3	3	3
Larcat.....	4	2	7	2	1	1	1	1	0	1	7	1	5	1	1	1
L'Hospitalet.....	0	2	0	2	0	2	0	3	0	0	3	0	2	4	1	4
Marc-d'Auzat.....	4	1	4	1	7	1	7	1	4	1	7	1	4	1	4	1
Massat.....	3	1	3	1	3	1	1	2	3	1	1	7	1	3	1	3
Mérens.....	4	1	4	1	4	2	1	4	1	0	1	0	1	4	1	4
Moulis.....	1	1	1	1	7	1	1	5	1	7	1	7	1	1	1	1
Orgibet.....	7	1	7	1	1	1	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1
Prades.....	5	1	5	2	3	1	3	1	5	1	3	1	5	1	1	1
Pradières.....	3	1	3	2	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1	1	1
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	2	5	2	5	2	5	1	5	1	1	1
Rieucros.....	0	2	2	3	6	1	6	1	6	2	6	1	1	1	2	2
Rimont.....		0	0	0	7	1	2	1	7	1	1	0	0	0	0	0
Riverenert.....	4	1	1	0	5	1	3,5	1	4	1	5	1	7	2	4	1
Saint-Lary.....	1	1	1	6	1	3	1	7	1	6	2	7	2	5	1	1
Seix.....	0	1	4	1	5	1	2	1	1	0	1	1	1	1	1	1
Sentein.....		0	2	1	2	2	0	3	1	3	2	2	3	1	1	1
Tarascou.....	4	1	4	1	4	2	7	3	4	2	0	2	0	1	1	1
Ustou.....	0	1	4	1	3	1	0	1	7	1	1	1	1	1	1	1
Viedessos.....	2	3	3	2	1	1	1	2	7	2	0,5	1	7	2	1	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....		0	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	3	2	6
Aulus.....	7	1	7,5	2	1	1	4	1	7	5	2	1	1	7	2
Ax-les-Thermes.....	4	0	1	1	4	1	4	1	5	1	0	1	7	1	1
Bosc (Le).....	0	0	1	1	6	1	6	3	6	1	1	1	1	1	1
Cabannes (Les).....	6	1	5	2	5	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1
Calmill.....		0	0	1	0	6	2	6	1	1	4	3	6	1	1
Capoulet.....	5	1	0	3	0	2	0	1	0	1	0	0	1	6	1
Castillon.....	3	2	3	4	3	2	3	2	0	0	2	0	2	3	2
Couffens.....	6	3	7	4	0	3	7	1	1	0	5	3	5	2	0
Fougax.....	5	1	4	2	4	1	6	2	4,5	1	4	1	6	2	2
Goulier.....	4	2	5	1	1	4	1	6	2	2	3,5	1	3	3	1
Larcat.....	5	1	0	1	6	1	5	1	0	1	0	1	4	2	1
L'Hospitalet.....	5	3	6	3	0	3	0	2	0	2	0	1	5	1	1
Marc-d'Auzat.....	5	2	5	2	5	1	5	1	5	1	6	1	6	1	1
Massat.....	1	1	1	1	7	1	3	1	7	2	5	1	3	1	1
Mérens.....	0	2	0	2	4	1	0	2	0	1	4	2	4	2	0
Moulis.....	1	1	7	1	5	1	1	7	1	1	1	1	7	1	1
Orgibet.....	7	1	1	1	1	7	2	7	1	1	1	1	1	1	1
Prades.....	5	1	7	2	7	1	7	2	7	1	7	1	7	1	1
Pradières.....	3	1	7	0	7	2	7	3	7	1	5	2	7	1	1
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	3	5	2	5	2	5	2	5	2	2
Rieucros.....		0	2	1	7	3	6	3	0	2	1	0	6	1	1
Rimont.....	7,5	1	6	1	6	1	7	1	7,5	1	0	6	2	7	1
Riverenert.....	5	1	6	1	5	1	4	1	3,5	1	5	2	4	1	1
Saint-Lary.....	7	1	6	1	5	1	4,5	1	7	1	0	7,5	2	1	1
Seix.....	4	1	1	1	1	4	1	1	4	1	4	2	5	1	0
Sentein.....	3	1	3	1	3	2	1	1	3	2	1	1	5	1	1
Tarascou.....	4	2	0	3	0	3	0	2	1	3	4	1	1	4	1
Ustou.....	7	1	5	1	7	1	4	1	7	1	1	1	3	1	1
Viedessos.....	1	1	1	2	7	2	7	2	0	1	0	1	1	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Val, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Arrien.		0	5	2		0			0		0		0		0	5	1
Aulus.	1	1	7	2	5	1	5	2	7	1	4	5	2	7	1	5	1
Ax-les-Thermes.	7	1	5	2	4	1	4	1	4	4	4	2	4	1	4	2	4
Bosc (Le).	6	1	6	1	7	1	7	1	6	1	6	1	7	1	7	1	6
Cabannes (Les).																	
Calmill.	0	1	4	4	1	0	1	0	0	1	7	1	0	0	4	2	6
Capoulet.	0	1	0	1	0	3	0	1	0	2	0	3	3	1	0	2	0
Castillon.		0	3	4	3	3	0	0	3	3	3	2	0	3	2	3	5
Couffens.	4	2			0	0	0	7	1	3	2	5,5	2	0	1	0	4
Fougax.		4,5	2		0	0			5	2	5	1					2
Goulier.	3	1	0	2									4	1	3	1	5
Larcat.	6	1	0	2	5	2	0	1	4	2	5	1	5	1	4	2	6
L'Hospitalet.	7	2	4	4	3	2	4	2	4	2	4	3	0	2	4	2	4
Marc-d'Auzat.	4	1	4	1	4	1	4	1	5	1	7	1	5	1	6	1	6
Massat.	5	1	3	1	3	2	5	1	3	1	5	2	5	1	3	1	3
Mérens.	0	1	4	2	4	1	0	4	1	4	1	4	1	0	1	4	2
Moullis.	7	1	1	1	1	7	1	5	1	7	1	5	1	1	1	5	1
Orgibet.	6	1	7	2	2	1	7	1	1	1	1	1	1	1	7	1	7
Prades.	5	1	3	2	3	1	5	1	3	2	7	1	5	1	3	1	5
Pradières.	7	1	7	2	7	1	7	1	7	2	3	0	3	1	3	1	7
Prat-Communal.	5	1	5	2	5	1	5	1	3	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.		0	7	1	7	2	6	2	0	7	1	7	1	2	1	2	6
Rimont.	6	1	4,5	3	7,5	1	6	1	6	1	5	1	7,5	1	2,5	1	6
Riverenert.	6	1	5	2	6	1	5	1	5	1	7	1	3	1	6	1	7
Saint-Lary.		0	7	1	0,5	1	0,5	1	7	1	0	7,5	1	7	1	6	1
Seix.	1	1	0	1	2	1	4	1	1	0	1	0	7	1	5	1	7
Sentein.	2	1	3	1	3	1	3	2	3	1	3	1	6	1	0	2	1
Tarascon.	4	2	3	2	1	3	1	3	0	2	1	3	3	4	3	2	3
Ustou.	0	1	1	1	4	1	5	1	7	1	1	6	1	7	1	3	1
Videssos.	0	1	5	2	1	1	0,5	2	1	2	7,5	1	0	1	5	2	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.		0	0	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0
Aulus.	4,5	1	7	1	1	2	3	2	5	2	7	1	7	1	1
Ax-les-Thermes.	7	2	1	1	1	7	2	4	2	4	2	4	3	4	4
Bosc (Le).	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	1
Cabannes (Les).															
Calmill.	6	2	0	1	6	2	0	2	4	3	0	1	7	1	6
Capoulet.	0	2	0	1	0	1	4	1	4	1	5	3	4	1	4
Castillon.	3	2	3	1	3	4	1	0	3	4	3	2	0	5	3
Couffens.	3	1	2	0	3	0	0	0	0	5	2	0	1	0	0
Fougax.	6	1		0	0	0	0			3,5	2		0	3	1
Goulier.	3	2	4	2		4	1	5	1	4	2		4	2	5
Larcat.	6	1	4	1	0	1	4	1	0	1	6	1	7	1	4
L'Hospitalet.	7	2	7	2	0	2	4	1	4	2	3	4	4	5	2
Marc-d'Auzat.	5	1	5	1	5	1	5	1	0	2	5	1	4	2	4
Massat.	5	1	5	2	5	1	1	3	1	5	1	5	1	7	1
Mérens.	0	1	0	0	2	0	1	4	2	4	2	0	1	0	1
Moullis.	7	1	1	1	1	7	1	1	1	5	1	7	1	1	1
Orgibet.	6	2	3	1	2	1	6	1	4	1	1	1	1	7	1
Prades.	5	1	3	1	1	2	5	1	3	1	3	1	3	1	5
Pradières.	7	2	3	0	7	3	3	1	3	1	3	1	7	1	5
Prat-Communal.	5	2	5	1	5	3	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.	6	2	6	1	6	2	0	2	2	1	2	2	3	2	6
Rimont.	5	1		0	4	2	7	1	7,5	1	7	1	5	1	1
Riverenert.	5	1	3	1	5	2	6	1	6	1	7	1	5	1	1
Saint-Lary.	7	1	1	0	6	1		0	0	0	6	1	6	1	1
Seix.	4	1	1	1	7	1	4	1	1	0	1	1	0	1	4
Sentein.	3	1	3	1	2	2	1	0	2	1	2	1	0	3	1
Tarascon.	1	3	4	3	0	2	4	2	4	1	3	3	1	4	1
Ustou.	5	1	7	1	0	1	0	1	3	1	3	1	7	1	3
Videssos.	0,5	1	3,5	2	0,5	2	0	2	7	2	4	2	3	1	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....		0	5	6		0									
Aulus.....	1	1	3	3	7	2	3	3	3	5	1	7	2	3	3
Ax-les-Thermes.....	4	4	4	4	4	3	4	3	4	2	4	2	7	2	7
Bosc (Le).....	7	1	7	1	7	1	7	1	6	1	6	2	6	2	6
Cabannes (Les).....	4	1	4	2	4	1	4	1	5	1	5	1	6	1	7
Calmill.....	4	1	4	2	5	1	0	1	4	1	6	2	7	2	7
Capoulet.....	0	1	4	3	4	2	4	1	4	2	6	1	0	1	0
Castillon.....	5	2	0	4	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0
Coufflens.....	0	4	4	4	2	4	3	4	4	4	2	0	0	3	0
Fougax.....	4	1	0	4	4	2	4	3	4	4	2	0	0	3	0
Goulhier.....	3	2	3,5	4	4	2	3,5	2	4	2	7	2	6	1	5
Larcac.....	4	1	4	2	4	1	4	1	5	1	7	1	0	1	7
L'Hospitalet.....	4	2	4	2	4	4	4	3	4	2	5	2	0	2	0
Marc-d'Auzat.....	4	1	4	3	4	1	4	1	5	1	5	1	7	1	7
Massat.....	3	1	3	2	5	2	3	1	5	1	3	1	5	2	1
Mérens.....	4	1	4	3	4	2	0	1	4	1	4	2	0	2	0
Moulis.....	5	1	5	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5
Orgibet.....	0	1	6	1	0	1	7	1	7	1	6	1	7	1	6
Prades.....	5	1	3	1	5	2	5	1	3	1	5	2	7	1	5
Pradières.....	3	1	3	1	7	1	3	1	3	1	3	2	7	1	7
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	2	3	2	4	3	1	2	1	2	1	2	1	6	1	6
Rimont.....	2	1	1	1	7	1	0	5	1	2	1	7,5	1	7	1
Riverenert.....	3	1	1	1	6	1	3	1	2	1	3	1	5	1	5
Saint-Lary.....	0	0	0	0	0	0	0	0	7,5	1	0	7	1	7,5	1
Seix.....	4	1	5	3	4	1	3	1	4	1	5	1	4	1	3
Sentein.....	5	2	5	1	5	2	6	1	6	2	6	1	0	7	1
Tarascon.....	4	1	4	1	3	2	1	2	3	3	1	2	0	2	0
Ustou.....	3	1	4	1	5	1	5	1	5	1	0	1	7	1	0
Vicdessos.....	5	2	5	3	5	2	4,5	2	5	1	4,5	1	3	1	2,5

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	7	1		3	1	3	1	4	2	3	1	0	0	0	0
Aulus.....	5	1	5	1	3	1	4	2	5	3	5	1	4	2	4
Ax-les-Thermes.....	7	2	0	1	0	1	4	2	4	3	5	1	4	2	4
Bosc (Le).....	6	2	6	1	6	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Cabannes (Les).....	1	1	7	1	0	1	5	1	6	2	5	1	1	6	2
Calmill.....	7	2	0	1	0	1	4	1	4	2	4	2	0	1	0
Capoulet.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	4	1	0
Castillon.....	7	3	0	0	0	4	2	5	3	4	4	1	0	3	2
Coufflens.....	7	2	0	0	0	4	2	5	3	4	4	1	0	0	0
Fougax.....	7	2	0	0	0	4	2	4	3	3	3	1	2	1	2
Goulhier.....	7	1	4	1	2	1	5	1	0	0	2	2,5	2	3	3
Larcac.....	0	1	0	1	0	1	5	1	5	1	0	1	6	1	5
L'Hospitalet.....	0	2	4	2	4	2	4	3	4	0	2	4	2	4	3
Marc-d'Auzat.....	0	2	7	2	5	1	5	1	4	3	4	2	5	1	5
Massat.....	7	2	3	1	3	1	3	1	5	1	3	2	5	2	3
Mérens.....	0	1	1	1	4	2	4	2	4	4	3	3	2	0	1
Moulis.....	5	1	5	1	1	1	7	1	5	1	5	1	7	1	5
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	6	1	7	1	5	1	6	1	6
Prades.....	7	1	5	1	5	1	5	1	3	2	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	3	0	3	0	3	1	3	3	7	1	3	0	3	3
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	5
Rieucros.....	7	2	3	1	3	1	2	3	2	4	2	4	3	1	3
Rimont.....	7,5	1	0	0	0	1	7	1	7	2,5	1	1	0	5	1
Riverenert.....	6	1	4	1	0	7	1	7	1	6	2	6	1	0	4
Saint-Lary.....	6,5	1	0	0	0	7	1	7	1	6	5	1	0	6	5
Seix.....	1	2	2	1	0	1	2	1	4	3	2	3	1	2,5	1
Sentein.....	3	1	0	0	3	1	3	1	7	2	7	1	0	3	1
Tarascon.....	0	2	0	1	0	1	3	1	2	2	1	0	0	4	0
Ustou.....	7	1	3	1	7	1	0	1	1	0	1	3	1	7	1
Vicdessos.....	7	2	0	1	1	1	4	2	7	2	1	2	1	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	3	1	1	0	0	0	0	3	5	0	7	1	0	5	1	0
Aulus.....	7	1	3	2	1	1	1	5	2	7	2	3	1	4	3	4
Ax-les-Thermes.....	4	1	4	1	5	1	0	1	0	1	4	3	4	3	7	2
Bose (Le).....	6	1	6	1	7	1	7	1	0	1	6	2	7	1	6	1
Cabannes (Les).....	1	4	2	5	1	1	5	1	7	1	0	1	7	2	0	1
Calmill.....	4	3	6	2	7	2	7	1	5	1	4	3	7	2	0	1
Capoulet.....	4	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	0	1	0	1
Castillon.....	5	2	0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	2	5	1	0
Couffens.....	4	1	0	1	0	4	2	0	0	0	3	2	0	1	0	1
Fougax.....	5	1	4	2	3	1	1	3	5	1	6	2	5	1	4	2
Goulter.....	3	2	2	1	3	2	3	2	4	2	4	3	5	3	1	7
Lareat.....	0	2	0	1	7	1	6	1	5	1	4	1	0	1	7	1
L'Hospitalet.....	4	4	0	2	4	2	4	1	4	2	4	3	4	5	3	0
Marc-d'Auzat.....	4	2	5	1	7	1	7	2	5	1	5	1	5	3	5	1
Massat.....	5	1	3	2	5	1	5	1	5	1	3	2	5	1	5	1
Mérens.....	4	2	1	4	2	4	1	4	1	4	2	4	3	4	3	0
Moulin.....	7	1	7	1	5	1	5	1	7	1	5	1	7	1	1	1
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	5	1	7	2	4	1
Prades.....	5	1	5	1	3	1	5	1	5	1	5	1	3	1	3	1
Pradières.....	3	1	7	1	7	0	3	1	3	0	3	1	3	0	7	3
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	2	5	1	5	1	5	1	3	3	5	1
Rieucros.....	6	2	6	1	6	1	2	1	3	1	2	2	6	2	7	1
Rimont.....	5	1	7	1	0	1	0	6	1	0	7	1	6	2	6	1
Riverneert.....	3,5	3	5	1	0	4	1	5	1	0	6	1	6	2	6	1
Saint-Lary.....	0	4,5	1	6	1	0	0	0	0	0	7	1	7	1	0	1
Seix.....	2	2	5	2	2	1	4	1	3	1	4,5	1	1	2	2	0
Sentein.....	3	1	6	1	3	2	3	1	3	1	3	2	3	1	3	0
Tarascou.....	4	1	0	2	1	2	0	1	0	2	2	0	3	0	3	0
Ustou.....	4	1	5	1	3	1	3	1	5	1	1	7	1	3	1	3
Viedessos.....	5	2	7	2	0	1	1	1	1	5	1	4	3	0	2	7

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	7	0	0	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	7	2
Aulus.....	7	1	7	2	4	1	3	1	5	2	7	2	7	2	6
Ax-les-Thermes.....	7	2	0	1	7	1	4	1	5	1	7	2	7	2	7
Bose (Le).....	7	2	6	1	7	1	0	1	0	1	7	1	6	2	6
Cabannes (Les).....	6	1	7	1	0	1	1	1	5	1	3	2	7	1	0
Calmill.....	0	2	7	2	0	1	0	1	4	2	7	1	6	2	6
Capoulet.....	0	1	0	1	4	1	0	4	3	0	1	0	4	3	0
Castillon.....	0	0	0	0	0	3	2	0	5	2	7	3	0	5	2
Couffens.....	0	5	2	0	0	5	2	4,5	1	0	5	3	5	3	4
Fougax.....	5	3	5	3	6	2	5	2	6	2	5	1	4	1	4
Goulter.....	0	0	2	2	4	1	7	1	3	2	4	3	5	2	1
Lareat.....	0	1	7	1	0	1	1	7	1	0	1	5	2	0	4
L'Hospitalet.....	0	2	0	2	0	2	0	2	4	2	4	3	4	3	4
Marc-d'Auzat.....	7	1	7	2	7	2	5	1	5	2	5	1	7	2	7
Massat.....	5	1	7	1	5	1	5	2	5	1	3	2	7	1	5
Mérens.....	0	1	0	2	0	1	4	1	0	2	0	2	4	3	4
Moulin.....	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	7	1	7	1	7
Orgibet.....	7	1	7	1	1	1	7	1	1	1	7	1	6	1	7
Prades.....	3	2	5	1	5	1	3	1	3	1	5	2	5	1	7
Pradières.....	7	3	7	3	3	0	3	1	3	0	7	3	7	1	7
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	1	5	2	5	2	5	1	5	2	5
Rieucros.....	6	3	6	1	0	2	3	0	6	1	6	3	0	2	3
Rimont.....	6	1	7,5	1	0	0	7	1	6	1	7	3	6	1	5
Riverneert.....	6	1	7	1	4	1	3	1	6	1	6	1	7	3	6
Saint-Lary.....	6	1	0	0	0	0	7	1	6	1	7	1	7	1	7
Seix.....	5	1	4	2	1	1	5	2	1	1	3	1	2	1	3
Sentein.....	0	3	1	3	1	3	1	0	2	1	1	0	2	1	0
Tarascou.....	0	1	0	2	0	1	0	2	0	3	0	1	3	3	4
Ustou.....	7	1	7	1	3	1	5	1	0	1	7	1	0	1	7
Viedessos.....	7	1	7	1	0	1	4	2	4,5	2	7	1	7	1	7

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aulus.....	4	1	3	1	4	1	2	4	1	5	2	5	1	3	0
Ax-les-Thermes.....	7	2	7	2	0	2	0	1	0	1	7	1	0	3	1
Bosc (Le).....	6	1	6	1	7	1	7	1	7	1	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).....	0	1	0	1	7	2	1	1	2	1	1	6	1	7	1
Calmill.....	7	2	1	2	0	1	1	0	1	1	6	2	6	1	0
Capoulet.....	4	1	5	3	4	1	2	1	4	1	4	2	4	1	0
Castillon.....		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Couflens.....	0	2	5	2	5	1	4	1	1	0	4	1	0	0	0
Fougax.....	7	1	7	1	1	2	1	2	1	5	2	5	1	1	1
Goulier.....	7	1	1	4	1	6	1	7	2	4	1	5	2	4	1
Larcat.....	0	1	0	1	7	1	7	1	7	1	0	1	7	2	4
L'Hospitalet.....	0	2	0	2	7	2	4	3	4	2	4	2	2	4	2
Marc-d'Auzat.....	7	2	0	2	0	7	2	7	2	7	2	5	2	5	2
Massat.....	5	2	3	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Mérens.....															
Moulis.....	7	1	7	1	5	1	5	1	7	1	3	1	3	1	3
Orgibet.....	5	1	6	1	5	1	7	1	1	7	1	3	1	3	1
Prades.....	5	1	3	1	5	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
Pradières.....	7	1	7	0	3	0	7	1	7	0	3	0	7	1	7
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	1	6	1	6	1	1	1	0	1	2	2	2	2	2
Rimont.....	6	1	7	1	6	1	6	1	7	1	6	1	6	1	6
Rivernert.....	5	1	6	1	6	1	6	1	7	1	6	1	6	1	6
Saint-Lary.....	7,5	1	0	6,5	1	0	0	0	0	0	6,5	1	7,5	1	0
Seix.....															
Sentein.....	7	1	3	1	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Tarascon.....	0	1	0	1	0	2	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Ustou.....	0	1	5	1	3	1	7	1	3	1	7	1	3	1	7
Vieussos.....	7	1	0	1	5	1	1	1	5	1	1	1	5	1	1

ARIÈGE.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....		0		0		0	1	2	1	1	1	0	0	0	0
Aulus.....	7	1	2	1	2	1	2	7	2	5	1	5	1	1	1
Ax-les-Thermes.....	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7
Bosc (Le).....	6	1	6	1	6	2	6	2	6	1	6	1	6	2	6
Cabannes (Les).....	1	1	7	1	0	2	7	2	0	3	4	2	6	1	7
Calmill.....	0	1	6	1	6	2	6	2	7	3	0	3	7	3	0
Capoulet.....	4	1	0	2	0	3	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Castillon.....		0	3	1	7	3	7	2	5	2	7	2	7	2	5
Couflens.....	5	1	0	2	0	4	0	1	0	2	7	3	6	4	0
Fougax.....	6	2	5	2	7	2	7	3	7,5	3	4,5	2	4	5	2
Goulier.....	0	1	0	2	0	3	0	2	0	1	0	2	0	1	0
Larcat.....	7	2	7	2	0	3	0	4	0	2	0	1	0	2	0
L'Hospitalet.....	0	2	0	2	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0
Marc-d'Auzat.....	7	2	7	2	7	3	7	2	7	2	7	2	7	2	7
Massat.....	5	1	7	2	7	2	7	3	7	2	7	2	7	2	7
Mérens.....															
Moulis.....	5	1	7	1	7	1	7	1	5	1	7	1	5	1	7
Orgibet.....	6	1	7	1	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7
Prades.....	7	1	1	2	7	2	1	3	5	3	5	3	5	3	5
Pradières.....	7	1	7	4	7	4	7	4	7	4	7	4	7	4	7
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5
Rieucros.....		0	6	2	7	2	6	3	7	2	0	3	7	2	0
Rimont.....	6	1	7	1	7	2	6	2	7	1	7	1	6	3	0
Rivernert.....	6	1	7	1	7	2	7	1	6	1	6	3	4	1	0
Saint-Lary.....	6,5	1	5	1	6	1	5,5	1	7	1	6,5	1	5,5	1	7
Seix.....	0	1	1	4	1	0	2	7	1	5	1	7	2	4	2
Sentein.....	2	1	2	2	2	5	1	0	7	3	7	2	7	1	0
Tarascon.....	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0
Ustou.....	7	1	0	1	5	1	0	7	1	7	1	5	1	0	7
Vieussos.....	0	1	7	2	0	2	7	2	5	1	5	2	0	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	7	2	0	0	0	0	0	2	3	5	4	1	7	5	4
Aulus.....	1	7	1	0	1	3	2	5	1	0	1	3	3	7	2	0
Ax-les-Thermes.....	7	2	0	2	0	2	7	1	0	1	7	2	7	1	0	2
Bosc (Le).....	6	1	6	1	6	2	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1
Cabannes (Les).....	5	2	0	1	7	1	5	1	7	1	0	1	7	1	0	1
Calmail.....	0	1	0	1	5	1	0	1	7	1	6	2	6	1	0	1
Capoulet.....	0	1	0	2	4	1	0	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Castillon.....	5	3	7	2	7	4	6	7	4	7	5	7	4	7	2	4
Couffens.....	0	2	0	0	0	2	6	3	0	2	0	0	2	6	2	5
Fougax.....	1	1	2	1	3	5	1	4	2	3	5	1	3	1	5	1
Goulier.....	7	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Larcat.....	7	2	0	1	5	2	0	2	7	3	0	1	5	2	0	2
L'Hospitalet.....	0	2	0	2	0	2	4	3	0	2	4	3	4	2	0	2
Marc-d'Auzat.....	7	2	7	2	7	2	7	1	7	1	6	1	6	1	6	1
Massat.....	7	1	7	1	7	2	7	1	5	3	3	1	5	1	5	1
Mérens.....	7	1	5	1	5	1	7	1	7	1	5	3	7	1	7	1
Moulis.....	1	1	1	1	1	1	7	2	7	2	7	1	3	1	3	1
Orgibet.....	7	1	7	1	5	1	7	1	2	5	1	5	2	5	1	5
Prades.....	7	1	7	4	7	1	7	4	7	3	0	7	4	3	1	7
Pradières.....	3	2	5	1	5	1	5	2	5	3	5	2	5	1	5	1
Prat-Communal.....	7	2	7	2	0	1	7	1	5	2	6	3	2	1	6	3
Rieucros.....	7	1	7	5	1	6	1	6	1	7	5	1	6	1	7	5
Rimont.....	6	1	7	1	7	1	5	1	6	1	4	5	1	6	1	4
Riverenert.....	0	0	0	0	5	5	1	5	1	5	5	2	5	1	5	1
Saint-Lary.....	0	1	1	5	2	4	1	6	1	6	2	7	1	2	1	6
Seix.....	0	0	7	1	3	1	7	1	7	1	6	1	1	1	1	1
Sentein.....	2	2	0	1	0	1	0	2	2	1	2	1	4	2	4	2
Tarascon.....	1	1	0	1	4	1	5	1	7	1	0	1	3	1	7	1
Ustou.....	0	1	0	1	0	1	7	1	7	1	5	1	1	1	1	5
Vieussos.....	1	1	0	1	0	1	7	1	7	1	6	2	0	2	5	1

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	5	2	5	1	7	2	4	1	3	1	5	2	4	1	4
Aulus.....	7	2	1	2	7	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Ax-les-Thermes.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Bosc (Le).....	7	1	0	1	0	1	5	2	3	1	0	1	7	1	0
Cabannes (Les).....	6	2	5	3	6	1	0	1	0	1	5	2	0	1	0
Calmail.....	0	1	4	2	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Capoulet.....	7	4	4	2	4	4	4	4	4	3	4	7	6	7	3
Castillon.....	6	1	4	2	0	0	1	0	0	0	2	7	3	6	1
Couffens.....	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fougax.....	6	1	4	1	7	2	6	1	7	1	0	1	5	1	0
Goulier.....	0	3	3	2	0	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
L'Hospitalet.....	5	2	4	2	7	1	7	2	0	2	0	2	7	2	7
Marc-d'Auzat.....	5	1	5	1	3	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Massat.....	7	2	0	2	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Mérens.....	5	1	7	1	7	2	5	1	1	1	7	1	1	1	1
Moulis.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Orgibet.....	5	1	7	1	1	5	1	5	1	3	1	5	1	3	1
Prades.....	7	1	0	0	0	0	7	1	0	0	7	1	0	0	7
Pradières.....	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Prat-Communal.....	7	1	0	7	1	0	7	1	0	7	1	0	7	1	0
Rieucros.....	5	1	4	1	6	1	4	1	5	1	6	1	4	1	5
Rimont.....	6	1	5	5	1	6	1	0	0	5	5	1	6	1	0
Riverenert.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Saint-Lary.....	6	1	7	1	1	5	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Seix.....	4	2	2	2	1	2	3	1	3	1	3	1	3	1	3
Sentein.....	5	1	7	1	0	1	3	1	7	1	3	1	7	1	3
Tarascon.....	0	1	4	1	7	1	0	1	0	1	7	1	0	1	7
Ustou.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vieussos.....	0	1	4	1	7	1	0	1	0	1	7	1	0	1	7

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JANVIER																
Bélaré	12 10	2 5	10	2	2	10	8	5	5	9	74 10	18 10	4	10	0	10
Blajan	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5	90 10	5	5	0	0	5
Cazères	13 3	2	9	1	1	1	8	10	9	9	33 10	25 10	10	1	9	10
Faget (Le)	30 4	7 7	7	3	1	1	7	7	5	7	44 10	30 10	6	3 9	2	5
Fos	35 10	5	8	6	0	0	10	8	6	4	98 10	78 10	8	10	10	8
Fousseret (Le) ..	5	5	5	0	0	0	0	5	0	5	95 10	15 10	10	0	0	10
Izaut-de-l'Hôtel ..	8	5	7	2	0	0	8	7	3	6	60 10	30 10	10	40	0	2
Jouéou	37 0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	71 10	10	10	0	1	0
Jurvielle	21 0	0	0	0	0	0	10	0	0	5	163 10	59 10	18 8	0	10	10
Juzet-d'Izaut ..	3	9	10	0	2	0	0	10	7	6	85 10	13 10	20 10	40 9	10	2
Laou-d'Esbas ..																
Lasserre	5 8	4 9	10	2	3	10	9	5	9	9	48 10	12 10	2	2 10	1	10
Oé	0	3	5	0	0	0	2	0	5	6	98 10	143 10	9 3	0	5	8
Saint-Plancard ..	36	60							10	10	30 10	38 10	10	4	10	
Villeneuve-l.-B. ..	6	8	10	0	2	6	5	2	8	4	55 10	12 10	3	2	0	10
FÉVRIER																
Bélaré	52 10	66 10	2 4	0	0	3	0	0	0	0	2	0	10	10	10	10
Blajan	10 129	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cazères	10 84	10	5	0	0											
Faget (Le)	9 94	10	7	2	0	0	0	0	0	10	0	10	10	10	10	8
Fos	10 190	10	45 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	10	0
Fousseret (Le) ..	95 10	124 10	5	5	0	0	0	0	0	0	0	5	10	8	5	5
Izaut-de-l'Hôtel ..	20 10	80 10	30 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	10
Jouéou	20 4	120 10	100 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurvielle	10 123	10	117 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juzet-d'Izaut ..	10 175	10	10 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Laou-d'Esbas ..																
Lasserre	54 10	57 10	5 3	0	0	1	0	0	0	10	0	0	10	10	0	10
Oé	3 153	10	137 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saint-Plancard ..	10 145	10	23 10										10	10	10	10
Villeneuve-l.-B. ..	10 135	10	4	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10	10
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
JANVIER																
Bélaré	10	10	3	9	104 10	2 10	6 10	22 2	10	10	1	0	8 10	10	10	24 8
Blajan	10	10	0	10	79 10	0	10	60 0	0	0	0	0	0	0	0	22 9
Cazères	10	10	10	10	57 10	9	2 10	35 0	1	1	0	0	10	10	9	16 5
Faget (Le)	9	7	8	7	69 10	10	7 10	24 4	10	2	0	1	2 10	6 10	3	22 2
Fos	7	5	4	10	30 10	8	4	34 2	7	4	0	8	9	0	10	27 5
Fousseret (Le) ..	8	10	8	10	5	0	10	54 5	0	5	0	0	10	10	5	16 4
Izaut-de-l'Hôtel ..	9	8	8	8	28 10	0	10	20 5	0	0	0	0	8	7	6	17 8
Jouéou	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 8
Jurvielle	10	10	0	6	27 10	0	10	4 5	0	0	0	0	0	0	10	29 2
Juzet-d'Izaut ..	10	7	9	8	24 9	1	10	0	0	0	0	2	0	0	0	18 2
Laou-d'Esbas ..																
Lasserre	10	9	5	8	101 10	5 10	10	25 1	10	10	0	0	6 10	10	10	20 8
Oé	8	6	0	6	39 10	0	5	0	0	0	0	0	3	0	7	28 9
Saint-Plancard ..	10	10	10	10	71 10		52 10						10			28 1
Villeneuve-l.-B. ..	10	10	10	10	58 10	10	23 10	10	10	0	0	0	10	7	0	14 8
FÉVRIER																
Bélaré	0	0	0	0	4	10	3	0	8	3	2	8				12 0
Blajan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				12 9
Cazères					2	10	3	24 2	2	10	2	10				11 3
Faget (Le)	0	0	0	0	3	2	5	7	0	8	4	7				9 4
Fos	0	0	0	1	0	0	4	50 10	3	2	3	10				28 5
Fousseret (Le) ..	0	0	0	0	0	0	5	0	5	5	5	10				21 9
Izaut-de-l'Hôtel ..	0	0	0	0	0	0	7	0	35 3	2	0	9				16 5
Jouéou	0	0	0	0	2	0	20 2	0	0	20 2	0	6				29 0
Jurvielle	0	0	1	0	0	0	59 10	10	10	10	3	10				29 9
Juzet-d'Izaut ..	0	0	0	0	0	9	0	35 9	0	0	0	0				22 0
Laou-d'Esbas ..																
Lasserre	0	0	0	0	0	10	0	0	8	5	3	9				11 6
Oé	0	0	0	0	3	5	0	40 5	2	3	0	3				33 0
Saint-Plancard ..						10	24 10									19 2
Villeneuve-l.-B. ..	0	0	0	0	0	0	10	0	3	6	5	10				13 5

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

Hte-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
MARS																								
Bélaré.....	1	27	1	82	10	55	10	8	22	10	0	13	6	3	5	10	24	10						
Blajan.....	0	76	10	112	10	169	5	0	30	10	60	0	48	10	0	0	0	0						
Cazères.....	0	13	2	101	10	119	3	10	17	10	32	2	43	8	8	0	3	10	52	3				
Faget (Le).....	3	33	7	61	10	84	9	8	22	10	6	8	14	7	13	4	2	5	10	120	10			
Fos.....	40	4	40	6	60	10	60	10	3	140	10	3	150	10	60	2	5	10	0	0	0			
Fousseret (Le).....	0	10	10	10	185	10	42	5	10	98	10	8	8	8	5	3	0	0	0	0	0			
Izaut-de-l'Hôtel.....	35	0	50	3	75	10	210	0	4	165	10	38	0	140	10	2	2	5	0	0	0			
Jouéou.....	0	20	4	60	10	280	10	8	70	10	38	2	30	10	265	0	0	15	10	0	0			
Jurvielle.....	39	0	8	0	10	372	10	0	50	10	11	2	84	10	92	5	0	4	10	0	0			
Juzet-d'Izaut.....	93	8	4	7	2	250	10	200	9	64	10	5	24	10	0	0	2	10	0	0	0			
Laou-d'Esbas.....																								
Lasserre.....	1	23	1	75	10	57	7	3	7	20	10	1	13	9	3	2	5	0	1	3	10	52	5	
Oô.....	32	0	37	1	10	267	10	0	69	10	32	2	70	10	78	0	2	10	0	0	9	10	46	10
Saint-Plancard.....	10	71	4	36	10	204	4	14	10	83	10	37	10	25	0	0	10	10	0	0	10	60	6	
Villeneuve-l.-B.....	0	10	10	10	4	6	18	10	5	6	6	4	4	3	0	0	0	0	0	0	10	23	10	
AVRIL																								
Bélaré.....	6	8	10	3	6	6	10	16	4	5	10	10	2	3	1	9	1	3	4					
Blajan.....	0	50	10	42	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Cazères.....	2	41	10	47	7	1	10	1	1	10	3	1	0	0	10	5	0	1						
Faget (Le).....	2	12	10	30	8	1	10	7	10	3	10	10	0	0	1	9	2	1	3					
Fos.....	0	230	10	10	8	7	0	1	10	0	0	0	10	0	10	5	0	10						
Fousseret.....	4	87	10	5	5	10	5	2	10	0	0	0	10	0	0	0	2	25	5					
Izaut-de-l'Hôtel.....	3	100	10	60	8	0	10	0	0	8	1	0	0	0	10	3	0	6						
Jouéou.....	2	30	10	83	8	5	10	8	8	0	0	0	13	1	2	0	0	1	8					
Jurvielle.....	10	60	10	29	3	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	8	3	3					
Juzet-d'Izaut.....	3	6	182	4	6	9	7	10	1	7	7	10	2	10	2	0	0	1						
Laou-d'Esbas.....																								
Lasserre.....	3	4	10	5	0	1	10	20	4	1	1	10	10	3	0	0	10	0	0					
Oô.....	0	19	8	42	3	0	6	0	0	0	2	0	0	3	8	5	0	4						
Saint-Plancard.....	10	10	145	6	10	4	6	0	6	6	10	0	0	0	0	0	0	4						
Villeneuve-l.-B.....	4	18	10	6	5	7	10	6	10	6	10	0	0	0	0	10	0	0	3					

Hte-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL											
MARS																											
Bélaré.....		10	18	0	0	0	0	10	6	3	126	10	47	10	139	10	5	1	10	55	4						
Blajan.....	0	0	73	5	0	0	0	0	0	0	171	10	70	10	95	2	0	0	90	4							
Cazères.....	14	1	3	32	2	0	0	10	1	2	84	10	16	10	20	10	4	2	54	3							
Faget (Le).....	4	2	8	3	1	0	0	0	9	5	3	96	10	43	10	55	10	9	10	55	1						
Fos.....	7	8	43	10	0	0	0	8	10	4	7	140	10	250	10	240	10	7	3	130	1						
Fousseret (Le).....	0	24	5	5	0	0	0	0	10	5	5	65	10	82	10	25	8	8	5	61	9						
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	1	7	140	8	0	0	0	4	3	1	215	10	90	10	80	7	2	3	127	0						
Jouéou.....	35	0	0	0	0	0	0	0	8	5	150	8	264	10	220	10	60	2	4	1	158	7					
Jurvielle.....	22	0	0	85	10	0	0	0	3	3	18	10	240	10	214	10	123	10	0	10	140	2					
Juzet-d'Izaut.....	6	6	201	10	0	0	0	6	1	8	202	10	180	10	126	10	7			139	4						
Laou-d'Esbas.....																											
Lasserre.....	0	8	19	0	0	0	0	10	4	0	120	10	17	10	199	9	4	9	59	8							
Oô.....	7	0	6	62	10	0	0	0	3	2	26	8	309	10	143	10	74	10	0	3	126	1					
Saint-Plancard.....	10	10	60	10	0	0	0	0	0	0	140	10	73	10	45	10	0	0	84	8							
Villeneuve-l.-B.....	4	5	0	0	0	0	0	10	5	4	87	10	28	10	63	5	8	5	22	5							
AVRIL																											
Bélaré.....	20	1	1	2	4	10	112	10	121	10	58	7	6	10	5	57	9	6	8	15	6	4	5	42	6		
Blajan.....	27	5	0	0	0	0	20	10	156	10	32	10	10	0	0	50	10	0	77	0	3	5		45	7		
Cazères.....	26	6	0	0	1	10	8	10	134	10	5	5	8	0	40	10	1	84	2	4	4			45	8		
Faget (Le).....	5	6	3	2	2	9	20	10	155	10	19	10	8	10	3	76	10	9	3	84	4	10	4		43	5	
Fos.....	8	10	0	0	3	10	45	10	110	10	2	1	4	50	10	3	110	0	8	8				55	3		
Fousseret (Le).....	0	0	0	0	8	3	10	235	10	102	10	5	10	0	32	10	8	5	8	5				49	7		
Izaut-de-l'Hôtel.....	44	4	0	0	3	7	50	10	195	10	8	120	9	0	60	9	1	110	1	4				73	9		
Jouéou.....	20	10	2	0	6	92	10	209	10	85	10	18	8	60	4	0	95	10	1	92	8	107	9		91	7	
Jurvielle.....	10	0	0	0	0	20	10	120	10	116	10	83	10	31	3	0	57	10	25	5	29	3	18	10		58	8
Juzet-d'Izaut.....	80	7			9	47	10	202	10	10	120	9	47	10	2	11									68	9	
Laou-d'Esbas.....																											
Lasserre.....	18	2	0	0	1	10	149	10	117	10	58	9	10	0	66	10	8	6	76	3	4	9			52	2	
Oô.....	3	0	0	3	8	138	10	145	10	19	2	43	3	0	44	10	3	125	2	8					57	5	
Saint-Plancard.....	24				39	10	123	10	78	10	4	8	41	0	10	78									66	8	
Villeneuve-l.-B.....	23	4	0	0	0	4	102	10	106	10	8	10	7	10	0	105	10	25	5	58	6	32	4			49	1

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MAI																
Béland.....	49 9	33 6	6	15 9	26 6	3	4 0	144 2	13 4	69 1	1	9 10	5	6	0	9
Blajan.....	51 0	5	3	3	5 5	0	0	160 0	1	5	16 4	63 7	150 7	6 10	1	1
Cazères.....	88 10	2	24 1	20 2	3	23 1	1	48 1	3	13 1	3	32 10	67 10	5	1	4
Faget (Le)....	79 10	34 5	3	34 8	36 5	5	4 4	139 4	3	111	5	58 9	61 9	19 9	2	4
Fos.....	60 10	57 2	6	60 8	6	3	2	40 3	2	0	7	100 10	140 10	50 10	7	4
Fousseret (Le)..	5	0	25 4	52 4	5	5	32 5	6 3	5 5	1 5	5	8	27 10	10	0	5
Izaut-de-l'Hôtel.	110 10	6	3	8	40 3	10 2	4 90	6	5	1	3	114 10	100 10	38 8	7	5
Jouéou.....	95 10	80 2	2	182 4	81 1	60 5	2	1	50 10	70 3	168 6	52 9	94 10	35 8	13 10	4
Jurvielle.....	108 10	20 2	3	73 10	29 3	67 3	3	20 3	13 10	26 2	5	23 10	168 10	82 10	6	21 10
Juzet-d'Izaut...	63 10	57 2	3	30 2	32 4	6 9		40 3	4	2	17 10	224 10	25 10	2	24 10	
Laou-d'Esbas...	280 10	125 2	2	283 6	44 3	62 2	2	35 3	172 3	101 4	35 5	80 10	151 10	51 8	66 2	32 9
Lasserre.....	78 10	9 6	1	14 9	28 5	2	3 0	147 1	18 7	54 1	1	15 10	6	7	0	8
Od.....	60 10	17 2	1	51 5	36 6	27 3	1	21 2	17 5	26 1	2	51 8	124 10	73 8	5	17 10
Saint-Plancard.	6 10	101	33			6		92			44	63				
Villeneuve-l.-B.	59			32	74	18		203	16	105	38	83				
JUIN																
Béland.....	170 10	523 10	45 10	100 10	14 9	10	0	2	6	2	5	99 10	245 10	20 10	2 10	6
Blajan.....	8	82 9	144 10	150 10	10	0	0	0	10	10	25 10	48 10	226 10	9	9	10
Cazères.....	11 10	143 10	36 10	40 10	34 10	2	10	10	44 10	4	43 10	77 10	146 10	122 8	10	10
Faget (Le)....	164 10	10	45 10	50 10	36 10	10	0	0	138 4	10	20 5	48 10	263 10	99 8	8	22 5
Fos.....	60 4	100 10	120 10	280 10	100 10	6	0	10	230 10	3	10	100 10	500 10	320 10	10	10
Fousseret (Le)..	51 10	126 8	54 10	75 10	103 10	6	2	5	9 10	7	10	95 10	104 10	85 8	21 8	3 10
Izaut-de-l'Hôtel.	70 10	80 10	90 10	200 10	70 9	5	0	8	80 10	7	8	94 9	360 10	250 10	5	8
Jouéou.....	7	100 9	110 10	227 10	23 10	10	2	7	400 10	30 6	10	5	120 10	280 10	420 10	16 6
Jurvielle.....	59 10	116 10	169 10	161 10	22 10	5	3	28 3	271 10	29 8	7 4	118 5	332 10	253 10	5	9 8
Juzet-d'Izaut...	150 9	72 10	180 10	280 10	17 10	2		8	163 3	9	8	180 10	340 10	246 10	14 9	8
Laou-d'Esbas...	7	101 9	110 10	264 10	25 10	10	2	7	420 10	30 6	10	5	125 10	201 10	510 10	35 7
Lasserre.....	180 10	281 10	33 10	77 10	24 8	10	0	3	5	2	6	93 10	195 10	27 10	10	4
Od.....	75 6	61 10	125 10	141 10	27 8	6	5	13 3	355 10	34 3	8	110 10	250 10	228 10	7 3	8
Saint-Plancard.	119 10	117 10	90 10	14 10	6				71 10		8	47 10	153 10	185 6		10
Villeneuve-l.-B.	10	10	10	78 10	10	10	0	0	10	10	6	94 10	223 10	10	15 10	10
HAUTE-GAR. 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAUX																
MAI																
Béland.....	6	10	2	49 10	1	0	0	9	2	4	10	4 9	2	68 10	84 10	56 7
Blajan.....	0	0	5	165 10	1	0	0	0	0	0	10	10	10	206 10	8	82 2
Cazères.....	9	10	1	104 10	0	0	7	10	1	9	43 5	49 10	3	262 10	23 10	79 6
Faget (Le)....	3	10	2	10	1	0	0	6	2	4	21 9	11 6	4	10	72 10	67 9
Fos.....	5	6	0	170 10	0	0	0	0	0	10	10	30 10	7	160 10	180 10	95 0
Fousseret (Le)..	8	38 10	5	59 10	0	0	5	10	3	5	32 10	8	5	125 10	86 10	48 8
Izaut-de-l'Hôtel.	2	18 10	2	235 10	0	0	0	7	5	5	20 7	180 4	47	6 700 10	80 10	178 2
Jouéou.....	8 10	4 3	64 2	240 9	9	1	0	1	3	4	120 8	24 5	2 7	266 10	240 10	194 8
Jurvielle.....	0	10	48 0	189 10	0	0	0	6	2	5	63 6	168 10	8	297 10	217 10	163 2
Juzet-d'Izaut...	8	40 10	21 1	220 10	6			2	3	3	14 10	205 4	80 10	4	64 10	112 8
Laou-d'Esbas...	2	63 10	40 6	282 7	46 9	1	1	1	3	4	80 8	27 6	3 6	430 10	216 10	270 4
Lasserre.....	9	10	4	51 10	6 0	0	0	3	1	6	10	10	3 3	67 10	97 10	59 0
Od.....	2	10	52 0	176 10	6 0	0	0	5	3	3	75 8	138 6	190 5	10	220 8	137 7
Saint-Plancard.				199 10	45 10			10						56	31 10	67 6
Villeneuve-l.-B.										158		37		85	296	120 4
JUIN																
Béland.....	10	9	47 7	6 10	2 10	3	1	6	9	1	0	10	6	5 10		127 8
Blajan.....	10	9	38 9	60 9	8	10	0	8	10	0	0	0	9	8 10		78 1
Cazères.....	10	3 10	98 9	111 10	10	4	0	3	10	0	0	0	10	10		90 8
Faget (Le)....	3	5	38 5	52 7	8 10	5	3	8	9	2	0	10	7 10	10		99 0
Fos.....	6	8	145 7	10	12 6	2	0	0	0	0	0	0	8	10		196 7
Fousseret (Le)..	10	8	24 10	83 10	8	5	0	2	8	0	0	0	8	10		83 3
Izaut-de-l'Hôtel.	10	8	95 8	76 10	7	6	0	5	30 10	0	0	0	10	15 10		151 0
Jouéou.....	6	40 10	258 3	10	57 2	8	1	45 10	2	0	1	0	1	12 10		214 8
Jurvielle.....	10	11 10	142 6	24 10	3	3	0	3	10	0	0	0	0	10		175 1
Juzet-d'Izaut...	2	63 10	8	80 10	9	3		2	37 10	84			10	4 10		191 0
Laou-d'Esbas...	6	60 10	280 4	10	83 2	8	1	81 10	2	0	0	0	2	23 10		235 8
Lasserre.....	10	9	43 8	10 10	8 10	4	1	6	10	0	0	10	7	11 10		98 2
Od.....	4	14 5	122 8	6	18 2	3	0	2	10	0	0	0	1	6		158 0
Saint-Plancard.			24 10	92					10			17		10		92 9
Villeneuve-l.-B.	6	5	36 7	10	10	4	0	8	7	0	0	10	10	10		44 6

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JUILLET																
Bélaré.....	1	0	10	10	8	17	9	6	8	0	1	0	10	16	9	10
Blajan.....	0	1	10	0	7	9	8	3	0	0	0	0	10	38	3	0
Cazères.....	0	1	10	10	1	94	10	4	2	0	1	0	20	8	34	10
Faget (Le).....	0	0	10	10	3	120	10	6	5	0	0	1	9	212	9	0
Fos.....	0	0	10	10	2	32	10	5	3	0	6	0	90	10	250	10
Fousseret (Le).....	0	0	10	10	0	42	10	8	5	0	0	0	10	68	4	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	0	10	10	0	157	10	9	5	0	2	0	140	10	50	10
Jouéou.....	2	0	5	8	10	60	10	15	8	4	2	2	263	8	22	6
Jurvielle.....	0	0	10	7	0	49	10	41	6	3	0	0	87	8	56	3
Juzet-d'Izaut.....	2	0	3	40	10	280	10	4	4	1	1	0	47	10	513	10
Laou-d'Esbas.....	3	1	6	8	10	70	10	30	10	4	2	2	421	8	41	6
Lasserre.....	0	9	10	10	2	2	10	6	9	0	0	0	3	10	34	9
Oô.....	0	0	10	6	1	123	8	20	6	1	0	0	70	8	35	6
Saint-Plancard.....	0	0	10	8	0	10	10	10	10	0	0	0	43	10	10	10
Villeneuve-I.-B.....	0	0	10	8	0	10	7	5	0	0	0	0	10	287	10	0
AOÛT																
Bélaré.....	0	15	10	5	10	2	1	0	4	57	10	78	1	2	8	9
Blajan.....	0	0	2	1	0	0	1	0	8	100	3	2	0	0	2	50
Cazères.....	0	10	10	1	2	10	1	1	45	10	171	10	0	1	49	0
Faget (Le).....	1	6	10	9	0	0	2	4	10	60	8	0	0	96	6	3
Fos.....	2	21	10	0	3	10	3	2	10	90	0	10	0	0	90	0
Fousseret (Le).....	0	5	10	10	6	0	0	0	0	3	68	0	10	35	10	8
Izaut-de-l'Hôtel.....	0	9	3	5	8	10	2	6	20	10	70	10	0	0	10	4
Jouéou.....	3	42	3	0	4	10	5	17	0	38	1	10	0	4	104	10
Jurvielle.....	0	43	10	6	8	10	3	18	0	80	5	6	10	0	3	87
Juzet-d'Izaut.....	0	7	7	0	1	6	10	23	0	1	60	6	1	1	7	30
Laou-d'Esbas.....	3	72	6	0	1	5	5	26	3	44	1	14	3	60	10	0
Lasserre.....	0	21	10	9	10	1	2	0	4	72	10	78	10	0	1	9
Oô.....	0	42	10	3	5	8	2	19	0	245	3	9	2	56	10	0
Saint-Plancard.....	0	0	10	10	0	0	0	208	128	10	10	10	17	3	104	10
Villeneuve-I.-B.....	0	0	4	10	0	0	0	6	287	4	56	4	0	3	5	3
JUILLET																
Bélaré.....	7	10	9	10	10	9	80	8	0	10	53	6	0	9	8	2
Blajan.....	3	0	9	35	8	19	0	0	0	10	61	2	0	10	8	8
Cazères.....	8	10	30	10	12	0	11	10	0	10	111	1	0	8	14	1
Faget (Le).....	9	8	24	9	20	9	5	8	9	55	6	0	0	9	5	9
Fos.....	3	10	60	10	10	10	2	10	87	0	0	0	10	7	3	10
Fousseret (Le).....	6	10	28	10	47	6	18	6	0	6	75	5	0	10	4	4
Izaut-de-l'Hôtel.....	9	10	22	10	10	7	0	0	10	205	3	0	10	20	2	0
Jouéou.....	184	10	6	193	10	87	8	50	4	0	33	8	121	4	0	2
Jurvielle.....	15	10	3	19	10	63	10	17	6	0	10	91	8	0	10	40
Juzet-d'Izaut.....	9	10	47	10	27	10	7	10	75	2	10	75	2	10	47	8
Laou-d'Esbas.....	24	10	6	253	10	124	8	101	4	0	74	8	219	4	0	2
Lasserre.....	2	9	10	4	10	40	9	38	8	0	10	52	5	0	7	9
Oô.....	26	8	5	32	10	58	8	37	6	0	8	8	94	5	0	5
Saint-Plancard.....	0	10	10	10	10	10	10	68	0	0	10	10	10	10	10	10
Villeneuve-I.-B.....	6	8	7	6	8	6	0	0	7	57	10	0	10	4	10	10
AOÛT																
Bélaré.....	9	0	78	10	7	6	0	10	10	4	10	9	3	0	0	4
Blajan.....	0	0	53	8	0	0	0	10	10	6	3	8	2	0	0	0
Cazères.....	10	0	34	10	1	0	0	10	10	2	2	10	22	10	0	0
Faget (Le).....	0	1	40	10	7	6	7	7	25	3	10	2	0	0	0	2
Fos.....	0	21	10	0	0	10	0	10	10	41	10	0	1	0	0	4
Fousseret (Le).....	3	0	0	2	0	0	0	10	38	0	10	2	0	0	0	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	5	0	55	10	0	0	2	10	24	3	35	10	65	10	0	0
Jouéou.....	2	1	45	8	3	0	0	6	83	7	4	5	112	9	10	0
Jurvielle.....	0	0	56	10	0	0	3	8	36	7	0	155	7	2	0	0
Juzet-d'Izaut.....	3	1	40	7	40	1	1	7	20	9	3	18	10	110	10	6
Laou-d'Esbas.....	2	1	121	8	0	0	1	2	31	6	0	15	9	194	9	0
Lasserre.....	6	0	81	10	3	5	0	2	10	4	10	7	2	0	0	2
Oô.....	0	0	36	10	0	0	0	0	10	38	0	10	97	6	0	0
Saint-Plancard.....	0	0	42	10	7	10	10	10	10	10	53	10	10	10	10	10
Villeneuve-I.-B.....	8	0	180	10	3	2	2	10	10	6	5	2	0	0	0	10

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SEPTEMB. —																
Béland	0	23	0	10	3	4	1	178	10	60	10	3	11	8	29	10
Blajan	0	0	0	0	0	0	8	183	9	245	10	0	2	8	58	4
Cazères	0	0	10	0	1	1	127	10	132	10	2	8	10	21	10	27
Faget (Le)	0	0	10	0	0	10	93	8	122	10	10	10	10	17	10	8
Fos	0	0	10	0	3	10	55	10	10	0	10	0	100	10	90	10
Fousseret (Le) ..	0	0	10	0	0	2	186	10	65	10	4	2	2	5	34	10
Izaut-de-l'Hôtel ..	0	0	14	10	0	1	220	10	225	10	4	20	10	40	10	180
Jouéou	0	0	8	0	0	2	428	10	265	10	6	5	6	41	10	236
Jurvielle	0	0	10	0	3	2	462	10	286	10	24	10	2	64	10	374
Juzet-d'Izaut	0	0	10	0	0	347	10	200	10	15	10	3	47	9	129	10
Laou-d'Esbas	0	0	9	0	4	1	577	7	348	6	8	4	7	8	61	10
Lasserre	0	0	65	10	1	2	227	10	39	10	0	13	10	9	9	10
Où	0	0	8	16	2	2	0	401	10	282	10	23	2	10	2	39
Saint-Plancard ..			10			10	197	10	213	10	10	10	10	117	10	55
Villeneuve-l-B ..		0	10	0	0	0	152	10	120	10	4	10	10	10	10	4
OCTOBRE —																
Béland	10	48	8	10	1	9	0	5	0	2	10	27	10	3	3	10
Blajan	5	214	6	0	2	0	0	0	3	5	6	87	7	0	0	0
Cazères	3	155	6	1	2	2	1	0	0	14	10	16	10	-1	10	86
Faget (Le)	2	100	6	4	5	2	2	2	3	31	9	39	9	4	9	19
Fos	8	0	0	0	2	0	0	0	3	10	70	10	2	3	20	5
Fousseret (Le) ..	6	28	8	3	0	0	0	0	0	7	10	10	25	0	8	43
Izaut-de-l'Hôtel ..	8	160	6	2	1	0	0	0	2	20	10	10	0	120	9	10
Jouéou	6	206	10	4	5	6	0	0	3	115	10	134	5	3	4	61
Jurvielle	2	237	4	0	0	0	0	0	0	103	10	44	3	0	5	58
Juzet-d'Izaut	3	207	3	2					22	10	10	10	3	10	116	10
Laou-d'Esbas	6	254	10	4	5	6	0	0	3	144	10	171	5	3	4	95
Lasserre	10	78	8	9	0	8	1	6	1	6	9	9	10	7	1	40
Où	5	219	10	0	0	0	0	0	2	43	10	57	8	0	10	38
Saint-Plancard ..	230	10	10	10					20	10	51	6		10	74	4
Villeneuve-l-B ..	6	71	7	8	0	0	0	0	0	13	10	10	2	7	35	10

HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
SEPTEMB. —																
Béland	1	1	8	5	10	39	4	0	0	10	10	10	4	4	3	10
Blajan	0	1	1	6	8	32	0	0	0	8	0	2	0	0	0	6
Cazères	0	0	2	9	10	39	10	0	0	10	3	5	0	2	3	51
Faget (Le)	46	10	0	0	7	8	114	9	1	2	5	8	0	4	7	41
Fos	0	0	0	0	0	90	10	10	10	0	0	50	10	0	0	57
Fousseret (Le) ..	0	0	5	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	41
Izaut-de-l'Hôtel ..	6	3	4	6	8	50	3	0	0	8	0	4	60	0	2	7
Jouéou	2	0	4	6	7	110	5	4	2	0	6	5	0	4	6	102
Jurvielle	0	0	4	4	10	4	0	0	3	0	0	0	0	1	2	178
Juzet-d'Izaut			2	7	9	47	1		10			47				152
Laou-d'Esbas	2	0	4	6	7	860	5	4	2	0	6	5	0	4	6	117
Lasserre	1	0	0	8	10	37	6	0	0	5	10	10	6	3	2	312
Où	0	0	6	5	8	5	3	2	3	0	0	0	0	5	0	117
Saint-Plancard ..			4	6		39	10		10			28				8
Villeneuve-l-B ..	0	0	0	0	0	175	10	0	0	10	0	0	10	10	10	117
OCTOBRE —																
Béland	16	10	11	9	3	1	10	104	10	31	10	43	8	1	10	48
Blajan	82	10	0	0	2	0	241	8	52	10	273	0	0	0	0	55
Cazères	10	26	10	0	0	9	176	10	115	4	2	9	9	0	33	10
Faget (Le)	16	10	18	8	1	1	3	98	9	40	10	177	4	5	7	33
Fos	0	50	6	0	10	8	6	70	10	27	10	104	3	4	10	36
Fousseret (Le) ..	26	10	64	8	0	0	5	82	5	8	165	4	5	6	27	2
Izaut-de-l'Hôtel ..	70	10	4	0	0	7	245	9	150	10	3	2	10	30	10	60
Jouéou	10	112	4	2	0	4	95	8	48	10	32	2	6	105	10	3
Jurvielle	3	21	0	0	0	4	147	3	4	10	49	3	2	4	43	0
Juzet-d'Izaut	47	10	50	8		84	10	6	10	153	3	2	2	14	14	219
Laou-d'Esbas	10	135	2	2	0	4	113	8	65	10	92	2	6	143	10	4
Lasserre	13	10	9	2	0	8	94	9	21	10	41	8	2	10	36	2
Où	10	29	2	0	0	6	130	10	10	36	0	3	21	10	28	3
Saint-Plancard ..	10	84	10			119	14	10	288	0			11	10	11	10
Villeneuve-l-B ..	31	10	10	10	0	6	57	10	43	10	192	0	3	8	20	2

A gauche, dans chaque colonne, la pluie en (dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NOVEMB.																
Bélar.	10	17	10	9	10	10	1	10	2	10	1	10	10	0	17	10
Blajan.	10	185	8	2	0	10	10	0	0	2	47	10	0	10	10	10
Cazères.	10	63	10	10	1	10	3	0	2	5	46	10	1	10	16	10
Faget (Le).	9	11	9	7	8	5	5	3	4	5	10	3	10	10	10	60
Fos.	20	10	300	0	10	0	0	0	3	6	60	10	10	0	10	110
Fousseret (Le).	10	118	8	8	0	8	0	0	10	8	8	8	6	10	25	10
Izaut-de-l'Hôtel.	40	10	70	0	5	0	5	0	0	7	28	8	2	0	0	10
Jouéou.	134	10	147	3	0	0	0	0	2	3	4	58	3	0	6	7
Jurvielle.	4	10	212	0	0	0	0	0	0	3	170	10	0	0	0	10
Juzet-d'Izaut.	202	10	1	4	1	4		4	3	17	10	7			10	8
Laou-d'Esbas.	172	10	215	2	0	0	0	2	2	4	72	3	0	6	8	0
Lasserre.	10	25	2	9	1	10	1	10	1	8	10	2	10	10	0	29
Os.	10	189	0	0	0	0	0	0	3	3	16	10	10	0	10	10
Saint-Plancard.	10	75	10	4		10	10		3	15	10	10			10	32
Villeneuve-l-B.	10	7	5	7	10	10	3	4	3	4	18	10	5	10	4	3
DÉCEMB.																
Bélar.	14	10	10	8	10	84	10	194	10	5	10	89	10	100	10	158
Blajan.	63	2	0	0	6	47	10	186	10	112	10	271	10	122	10	63
Cazères.	36	3	7	9	10	35	10	154	10	10	182	10	134	10	41	10
Faget (Le).	35	10	10	8	9	86	10	258	10	23	10	40	10	68	9	70
Fos.	10	0	0	10	60	10	190	10	40	10	340	10	10	50	10	3
Fousseret (Le).	18	2	4	5	10	9	10	175	5	5	10	243	10	225	10	25
Izaut-de-l'Hôtel.	50	0	2	0	10	50	10	230	10	50	10	185	10	175	10	35
Jouéou.	135	10	2	4	8	37	8	74	10	79	10	52	8	61	10	10
Jurvielle.	19	10	0	0	5	10	128	10	124	10	96	10	58	10	7	5
Juzet-d'Izaut.	7	9	10	10	34	10	220	10	12	10	180	10	194	10	47	10
Laou-d'Esbas.																
Lasserre.	12	10	10	10	9	10	65	10	187	10	10	96	10	94	10	164
Os.	0	0	0	0	10	44	10	155	10	153	10	106	10	53	10	33
Saint-Plancard.	47	8	10	10	10	30	10	280	10	31	10	216	10	53	10	3
Villeneuve-l-B.	10	10	8	10	95	8	198	10	36	10	38	10	46	10	217	10
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
NOVEMB.																
Bélar.	50	2	87	10	10	12	10	55	10	26	10	1	9	10	18	10
Blajan.	63	4	82	10	43	8	8	113	10	162	9	0	0	10	86	0
Cazères.	56	10	36	10	23	10	9	10	59	10	54	8	0	0	66	10
Faget (Le).	34	8	94	10	10	32	10	67	10	15	9	4	10	10	37	4
Fos.	10	10	50	10	70	10	80	10	340	10	180	10	0	0	10	110
Fousseret (Le).	36	9	52	10	48	10	37	10	84	10	26	8	0	2	10	73
Izaut-de-l'Hôtel.	140	8	80	10	45	10	4	10	120	10	80	8	0	0	10	105
Jouéou.	86	10	24	10	62	10	71	10	137	10	118	10	8	0	9	110
Jurvielle.	68	3	28	10	41	10	25	10	147	10	26	10	0	0	10	6
Juzet-d'Izaut.	124	10	12	10	10	20	10	152	10	83	10	8	47	4	40	10
Laou-d'Esbas.	104	10	63	10												
Lasserre.	25	9	68	10	11	10	6	10	57	10	21	10	6	0	8	10
Os.	103	8	16	10	63	10	10	128	10	46	10	0	0	10	39	10
Saint-Plancard.	69	10	60	10	53	10	92	10	104	10	10	10	59	6	10	47
Villeneuve-l-B.	91	10	73	10	10	50	10	13	10	10	6	10	10	44	10	20
DÉCEMB.																
Bélar.	180	10	9	5	10	48	2	10	10	10	10	10	8	10	2	10
Blajan.	62	0	0	4	51	0	0	0	0	3	8	8	2	2	0	0
Cazères.	92	10	10	3	10	79	9	9	2	4	10	4	10	10	5	4
Faget (Le).	104	10	4	4	17	10	107	10	10	8	10	5	10	10	15	0
Fos.	40	10	100	0	4	10	80	6	0	0	3	20	10	50	10	0
Fousseret (Le).	5	32	0	10	45	8	2	0	0	0	4	6	10	6	0	0
Izaut-de-l'Hôtel.	80	10	2	10	25	2	0	0	0	3	7	40	10	5	2	10
Jouéou.	98	10	0	10	24	2	0	0	0	0	6	32	10	10	0	8
Jurvielle.	66	10	7	0	4	25	0	0	0	0	2	10	15	10	3	10
Juzet-d'Izaut.	163	10	30	4	10	17	7	2	7	9	7	8	4	5	6	7
Laou-d'Esbas.																
Lasserre.	130	10	9	5	10	52	2	9	2	10	4	10	10	6	10	8
Os.	63	10	12	5	10	21	3	2	0	0	3	10	10	10	5	6
Saint-Plancard.	52	10	9	6	35	10	10	10	10	27	10	10	10	10	10	10
Villeneuve-l-B.	146	10	10	10	61	7	10	10	6	10	10	10	10	10	6	4

Observations interrompues en raison du danger des avalanches.

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4	127 10	29 8	10 10	7 0	6	0
Aulus.....	4	2	3	0	0	4	3	6	10	10	112 10	132 10	10 10	41 0	10	10
Ax-les-Thermes	7	5	4	3	10	0	5	5	6	6	140 10	135 10	12 10	0	7	9
Bosc (Le).....	60 7	6	5	2	2	2	2	2	2	5	30 7	50 8	30 9	40 6	3	2
Cabannes (Les).	6	3	2	1	2	2	1	3	3	6	138 10	20 10	12 10	1	2	10
Calmill.....	17 5	108 3	3	3	1	1	0	9	10	4	5	20 10	10 10	5 10	12 0	10 24
Capoulet.....	13 6	8	0	2	1	0	8	9	4	9	114 10	125 10	13 10	0	10	10
Castillon.....	8	0	0	0	0	0	0	4	3	2	52 10	34 4	3	3	2	5
Couffens.....	13 2	3	0	0	0	0	0	4	3	3	98 10	122 10	10 3	57 0	10	10
Fougax.....	3	2	1	0	1	1	2	0	1	0	27 7	53 6	9	0	0	2
Goulhier.....	10		10	3			4	10	10	8	55 10	67 10	10		10	10
Larcat.....	6		5	1	1	2		1	4	5	175 10	56 10	65 10		4	6
L'Hospitalet.....	2	2	1	1	2		2	3	5	6	173 10	30 10	7	9	9	8
Mars-d'Auzat.....	45 3	15 2	4	0	0	0	4	5	6	4	81 10	37 10	6	2	48 10	51 8
Massat.....	10	6	2					6	4	6	52 10	91 10	10		10	8
Mérens.....	5	4	2					4	8	5	115 10	13 10	21 10		0	10
Moulin.....	10	9	7	4	0	0	0	2	6	9	46 10	63 10	10	21 0	0	0
Orgibet.....	0	3	3	0	0	0	5	3	5	4	61 10	30 10	10 6	0	8	9
Prades.....	51 8	36 2		4		3		4	2	4	120 10	60 8	50 7	1	2	4
Pradières.....	0	1	1	0	2	0	1	0	4	3	45 9	87 9	35 9	2	3	4
Prat-Communal	6	3	3	0	0	0	3	5	3	6	190 10	10	10	0	5	73 10
Rieucros.....																
Rimont.....	8 8	6	2	0	0	0	10	10	10	10	104 10	99 10	21 10	0	10	10
Riverenert.....	21 7	13 0	9	6	0	0	3	10	10	10	111 10	106 10	43 10	0	10	10
Saint-Lary.....	10	8	6	6	0	0	10	10	10	10	107 10	10	5 7	0	10	10
Seix.....	8	9	4	5	0	0	7	8	6	5	81 10	107 9	8	30 0	10	10
Sentein.....	0	4	8	0	0	0	4	8	6	2	62 10	73 10	8	0	9	10
Tarascon.....	3	4	8	2			2	10	2	5	112 10	54 10	31 10		7	10
Ustou.....	4	6	3	7	2	5	8	2	3	2	123 10	111 10	10	27 0	9	8
Vieillesos.....	5	3					3	3	3	3	58 10	92 10	10	2	24 10	6

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	2	4	4	4	6	4	8	44	4	0	0	0	0	0	4	21 7
Aulus.....	10	10	10	10	10	21 4	2	32	6	4	0	0	3	0	10	33 8
Ax-les-Thermes	5	6	1 5	47 10	2	0	2 10	2	0	0	0	0	2	2	0	33 7
Bosc (Le).....	1	2	3	4	20 7	0	3	84	8	2	0	0	0	10	0	31 4
Cabannes (Les).	10	8	3	9	12 9		10	1	1	1	2			4	1	18 2
Calmill.....	110 10	10	9	9	10	11 0	8	19 3	31 1	1	0	0	5	0	8	35 7
Capoulet.....	10	10	9	6	18 10	0	7	6	0	1	0	0	3	0	3	28 3
Castillon.....	8	8	0	15 6	8	4	8	8	0	0	0	0	0	0	3	10 9
Couffens.....	4	10	8	7	55 10	0	8	2	0	0	0	0	2	0	2	35 5
Fougax.....	123 3	2	1	6	74 9	0	0	0	32 6	0	0	0	0	0	0	30 9
Goulhier.....	10	10	8	7	65 10		3								10	18 7
Larcat.....	8	9	4	10	19 10		3 9	7	1					3		31 8
L'Hospitalet.....	9	9	8	3 10	150 10	3	4 10	2	1	1	2	1	1	1	4	36 0
Mars-d'Auzat.....	18 9	10	10	10	10	19 0		1	1	3	0	0	0	0	6	31 4
Massat.....	8	10	8		10		8	62 4						6	8	20 5
Mérens.....	10	10	3	10	140 10		24 10		0	0	0	0	2	2	4	31 3
Moulin.....	0	0	0	0	0	0	10	65 0	0	0	0	0	2	2	0	19 5
Orgibet.....	10	7	5	20 10	15 10	0	40 9	2	0	0	0	0	2	0	10	17 6
Prades.....	3	2	10 117	10	6		18 8	3	4	3	2	2	2	4		48 2
Pradières.....	3	4	3	9	41 9	0	7	2 1	2	0	0	0	7	0	2	21 0
Prat-Communal	8	4	7	5	6 10	0	5	53 0	0	0	0	0	7	0	8	32 2
Rieucros.....																
Rimont.....	10	10	10	10	10	0	10	32 0	0	0	0	0	2	0	3	26 4
Riverenert.....	10	10	10	0	0	0	7	72 10	0	0	0	0	0	0	0	36 6
Saint-Lary.....	10	6	9	14 10	30 10	0	48 10	0	0	0	0	0	1	0	10	20 4
Seix.....	9	10	8		30 10	2	8	3	4	0	0	0	9	3	2	24 8
Sentein.....	10	9	8	8	38 10	0	2	14 0	0	0	0	0	10	0	9	18 7
Tarascon.....	8	5	5	8	23 10		6								3	22 0
Ustou.....	9	8	10	9	31 9	0	3	41 4	0	0	0	0	0	0	9	33 3
Vieillesos.....	3	5	3	3	6 10	2	3								5	18 0

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	6	101	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Aulus.....	7	46	10	24	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ax-les-Thermes.....	2	3	100	10	2	0	0	1	0	1	0	0	8	0	0
Bose (Le).....	9	80	10	40	7	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
Cabannes (Les).....	60	10	81	10	42	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Calmill.....	10	10	10	6	41	0	49	0	0	0	0	0	1	0	1
Capoulet.....	5	140	10	90	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Castillon.....	2	8	47	9	82	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0
Couffens.....	4	154	10	82	4	2	6	0	0	0	0	0	10	0	0
Fongax.....	23	8	41	10	2	0	0	0	245	0	0	0	0	0	0
Goulier.....	10	29	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Larcat.....	14	10	119	10	16	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
L'Hospitalet.....	5	10	140	10	2	1	2	3	3	2	2	0	1	2	2
Marc-d'Auzat.....	10	10	15	4	43	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Massat.....	6	62	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mérens.....	10	43	10	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moulis.....	10	47	10	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Orgibet.....	10	8	102	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Prades.....	66	10	164	10	4	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Pradières.....	8	36	9	68	6	0	0	0	0	0	0	0	6	9	0
Prat-Communal.....	7	10	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rieucros.....	10	137	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Rimont.....	10	141	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
Riverneert.....	14	10	210	10	6	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Saint-Lary.....	8	123	10	65	4	3	0	0	0	2	0	0	0	0	1
Seix.....	8	42	10	96	9	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Sentein.....	5	135	10	83	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Tarascou.....	9	151	10	42	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ustou.....	5	174	10	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Viedessos.....	5	174	10	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	101 MA	
Arrien.....	6	0	0	2	0	0	4	7	4	6	0	6	0	2	10 8
Aulus.....	10	0	0	0	0	0	3	4	2	4	0	5	3	20 4	
Ax-les-Thermes.....	9	0	0	0	0	0	7	0	5	0	10	7	6	1 9	
Bose (Le).....	4	0	0	0	0	0	0	0	130	9	2	9	1	4	25 0
Cabannes (Les).....	9	0	0	0	0	0	0	10	0	5	3	3	10	18	5
Calmill.....	10	0	0	0	0	0	5	0	77	10	0	8	3	5	7
Capoulet.....	10	0	0	0	0	0	7	6	10	0	10	3	3	5	0
Castillon.....	6	2	0	0	0	0	0	2	6	6	2	6	2	8	13
Couffens.....	10	0	0	0	0	0	2	0	21	8	0	10	0	15	7
Fongax.....	7	0	0	0	0	0	0	2	62	8	2	4	0	4	37
Goulier.....	10	0	0	0	0	10	7	8	1	10	10	6	10	4	6
Larcat.....	10	0	0	0	0	0	10	0	0	6	4	8	10	15	7
L'Hospitalet.....	5	1	1	1	1	3	4	7	5	2	4	3	5	3	10
Marc-d'Auzat.....	10	4	0	0	0	0	3	2	4	0	10	4	4	5	8
Massat.....	10	0	0	0	0	0	4	4	32	8	4	10	3	6	9
Mérens.....	10	0	0	0	0	0	0	55	0	0	10	3	6	25	1
Moulis.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	5	7	9
Orgibet.....	0	0	0	0	0	5	5	5	10	10	0	1	13	0	10
Prades.....	8	2	0	0	0	0	5	10	3	10	4	1	3	10	23
Pradières.....	6	0	0	0	0	2	4	6	22	4	0	2	3	8	12
Prat-Communal.....	7	0	0	0	0	0	5	3	130	8	0	8	0	3	13
Rieucros.....	10	0	0	0	0	0	4	8	34	10	0	10	0	5	17
Rimont.....	10	0	0	0	0	0	6	7	10	10	8	0	10	9	14
Riverneert.....	10	0	0	0	0	0	0	30	1	10	2	0	8	10	20
Saint-Lary.....	10	0	0	0	0	0	4	5	10	0	4	8	6	3	18
Seix.....	10	0	0	3	0	4	5	1	4	9	0	9	2	9	14
Sentein.....	10	0	0	0	0	0	2	0	4	9	0	9	2	3	14
Tarascou.....	10	0	0	0	0	0	0	4	10	10	8	5	3	4	22
Ustou.....	0	0	0	0	0	0	2	4	5	3	5	10	8	0	19
Viedessos.....	10	0	0	0	0	0	3	7	10	0	3	2	2	2	21

Commission météorologique.

PLUIE — NÉBULOSITÉ

MARS 1903.

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	41 2	12 10	180 6		70 8	87 2	70 6	22 4	2	2	0	0		8	91 2
Aulus.....	0	92 5	32 10	421 10		104 10	95 4	21 10	124 10	1	10	0	0	4	15 10	167 10
Ax-les-Thermes	11 10	1 10	215 10	157 8	33 10	40 10	0	120 10	85 2	10 10	9	2	2	7	96 10	10
Bosc (Le).....	0	190 5	130 10	374 2	3	255 10	125 4	50 9	30 5	0	5	1	1	2	10	264 10
Cabannes (Les).....	4	34 10	93 10	214 9	6	25 10	43 8	84 10	18	8					84 10	82 10
Cabuil.....	61 0	52 1	114 10	341 3	9	115 10	144 1	74 10	49 9	0	10	0	0	5	14 10	134 10
Capoulet.....	0	38 2	62 10	378 1	8	34 10	59 1	90 10	60 10	0	10	0	0	8	40 10	85 10
Castillon.....	2	0 35 6	4 9	192 4	2	68 10	42 2	37 10	0	0	5	0	0	0	10	42 8
Gouffens.....	24 0	33 2	15 10	272 0	2	50 10	60 3	65 10	80 10	0	10	0	0	2	20 10	78 10
Fougaux.....	2	132 3	61 10	363 6	3	92 8	135 2	113 7	125 6	13 1	7	2	2	3	83 7	21 7
Goulier.....			34 10	427 3		4 10	6 4	3 10	10		10	3			12 10	107 10
Larcat.....	3	59 10	127 10	227 7	6	69 10	67 8	146 10	8	6	10				100 10	118 10
L'Hospitalet.....	4	5 9	224 10											9	123 10	102 10
Mare-d'Auzat.....	4	21 5	74 10	508 6	4	4 10	8 2	10 10	15 10	84 2	13 10	2	2	4	18 10	97 10
Massat.....	30 4	62 6	74 10	362 10		64 10	125 8	142 10	61 8		10				10	92 10
Mérens.....	8	60 10	253 10	290 10	7	52 10	50 5	183 8	80	10	10		5		212 10	
Moulin.....	0	47 8	58 10	325 3	4	13 10	74 2	52 10	6	2	0	0	0	0	4	10
Orgibet.....	0	52 0	245 10	202 4	5	133 10	43 0	72 10	25 0	5	10	0	0	0	2	47 10
Prades.....	53 10	37 10	305 10	332 10	3 10	39 10	62 10	136 10	106 10	2 10	10	4	3	72 6	68 10	32 8
Pradières.....	0	75 6	80 10	173 9	1	84 10	82 8	60 10	40 6	3	8	0	0	4	40 9	120 10
Prat-Communal.....	66 0	100 3	240 10	72 3	4	90 10	140 0	113 10	60 8	0	8	0	0	0	30 10	110 10
Rieucros.....	0	39 2	157 10	110 3	2	55 10	36 7	17 10	8 10	0	10	0	0	2	123 10	130 10
Rimont.....	12 0	36 5	43 10	204 10	5	116 10	103 5	63 10	11 10	0	10	0	0	0	10	160 10
Riverenert.....	23 0	41 7	40 10	223 10	6	151 10	139 4	54 10	21 10	0	10	0	0	4	10	71 10
Saint-Lary.....	0	84 1	180 10	222 6	1	127 10	58 0	138 10	13 3	0	4	0	0	1	52 10	84 10
Seix.....	3	22 4	31 10	177 10	0	30 10	80 6	39 10	8	4	10	3	0	3	10	71 10
Sentein.....	12 0	55 4	20 10	300 2	1	20 10	58 0	105 10	78 10	4	9	0	0	4	10	76 10
Tarascou.....	2	42 5	73 10	272 5	3	13 10	52 8	63 10	40 8		10				19 10	46 10
Ustou.....	21 4	92 7	30 10	289 10	6	85 10	101 9	2	61 10	93 4	8	0	3	2	35 10	82 8
Vieudessos.....		72	74 10	400 3		10	60	120 10	150 10		10				50 10	68 10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	12 0	2	82 8	0	0	0	0	0	0	4	110 6	86 10	135 2	0	6	99 8
Aulus.....	56 4	7 98 10	0	0	0	0	3	4	2	6	142 10	216 10	395 10	3	10	197 8
Ax-les-Thermes	75 10	10	0	13 6	0	0	0	0	0	11 10	160 8	310 0	33 0	7	1	137 1
Bosc (Le).....	48 2	2	223 8	0	0	0	0	10	5	5	185 10	182 10	200 7	6	1	225 6
Cabannes (Les).....	10	30 10	3 2	1	1	0	0	4	10	8	74 6	255 10	35 6	8	6	107 4
Cabuil.....	18 1	5	174 10	0	0	0	0	7	2	4	60 10	115 10	252 10	1	5	171 7
Capoulet.....	6 1	9	24 9	0	0	0	0	3	4	5	62 10	90 10	112 10	2	4	114 0
Castillon.....	0	6	51 8	0	0	0	0	6	2	4	151 10	52 10	87 10	0		76 3
Gouffens.....	10 0	9	64 10	0	0	0	0	0	3	18 4	132 10	144 10	178 7	0	4	124 3
Fougaux.....	32 1	113 2	15 0	0	0	0	0	0	0	0	73 6	125 8	433 5	3	2	192 9
Goulier.....	7		15 10							2 10	89 10	23 10	260 10			100 1
Larcat.....	10	46 10	17 2					3	8	5	115 9	203 10	28 5	8	5	133 0
L'Hospitalet.....	10	50 10	30 6	1	1	1	1	4	9	110 10	453 10	334 10	6	7	4	143 1
Mare-d'Auzat.....	18 2	2	41 8	0	0	0	0	0	5	12 8	126 10	152 10	297 10	4	1	148 8
Massat.....	41 4	2	52 10	2				4	4	6	134 10	152 10	194 10	2	8	158 5
Mérens.....	12 10	25 10	28	0	0	0	0	0	28 10	182 10	285 10	98	54			179 8
Moulin.....	53 10	3	24 10	0	0	0	0	0	3	8	72 10	46 10	94 7	0	0	85 8
Orgibet.....	0	46 2	20 10	0	0	0	0	9	0	0	145 10	250 10	10 5	0	0	136 4
Prades.....	6	63 10								213 10	256 10	86 8				186 5
Pradières.....	23 6	8	88 7	0	0	0	0	2	3	4	110 10	57 10	220 8	6	5	125 2
Prat-Communal.....	86 0	5	106 7	0	0	0	0	8	0	3	95 10	265 10	294 7	0	0	251 5
Rieucros.....	10 1	2	19 2	0	0	0	0	1	6	3	90 10	45 10	250 10	3	3	98 9
Rimont.....	6 10	10	85 10	0	0	0	0	0	0	4	138 10	75 0	106 10	4	0	115 8
Riverenert.....	15 8	114 4	53 6	0	0	0	0	0	0		182 10	110 10	176 10	3	6	144 3
Saint-Lary.....	0	60	8 25 10	0	0	0	0	10	0	6	162 10	445 10	13 3	0	7	166 3
Seix.....	66 3	9	52 10	2	0	0	0	8	1	4	119 10	115 10	228 10	1	2	103 0
Sentein.....	16 0	9	60 10	0	0	0	0	0	4	3	89 10	140 10	160 9	0	9	119 9
Tarascou.....	14	9	21 10	0	0	0	0	10	5	6	65 10	84 10	52 9	3	4	85 6
Ustou.....	41 7	0	63 10	0	0	0	3	7	0	3	97 10	142 10	205 4	0	1	143 5
Vieudessos.....	24	3	28 3							3	68 10	152 10	213 5	3		147 9

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	131	10	4	2	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
Aulus.....	0	10	221	10	23	10	2	15	3	0	0	4	6	10	10	10
Ax-les-Thermes	5	200	10	30	2	9	30	7	8	0	16	10	8	0	6	15
Bosc (Le).....	2	74	10	50	7	2	8	4	4	1	1	0	0	6	4	6
Cabannes (Les).....	2	91	8	31	4	3	6	3	4	25	7	9	3	9	9	23
Calmill.....	1	27	10	180	10	1	10	5	4	1	5	8	0	0	8	0
Capoulet.....	0	9	10	93	10	0	10	1	1	2	3	2	0	0	9	9
Castillon.....	2	10	94	8	0	10	0	0	3	2	2	0	6	8	0	4
Couffens.....	0	20	10	140	7	2	22	10	6	0	0	4	5	0	10	0
Fougax.....	2	7	212	6	23	1	2	2	3	4	2	1	1	10	10	10
Goulier.....	18	10	102	10	74	10	10	5	0	10	4	4	10	10	10	10
Larcat.....	2	74	8	41	5	2	5	3	5	5	9	3	8	9	7	15
L'Hospitalet.....	3	90	10	70	9	5	83	9	4	30	10	8	6	5	7	3
Marc-d'Auzat.....	4	42	10	92	10	23	3	10	1	0	0	10	6	5	4	10
Massat.....	4	10	10	74	10	4	10	21	4	2	2	8	7	10	6	10
Mérens.....	128	10	58	10	5	10	0	18	10	10	8	8	7	10	0	21
Moulis.....	0	10	123	10	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0
Orgibet.....	1	170	10	93	9	0	4	5	0	3	2	0	0	4	0	60
Prades.....	6	194	10	80	10	10	24	10	0	21	8	8	10	4	0	32
Pradières.....	0	120	10	9	3	8	3	0	9	7	4	0	0	7	4	9
Prat-Communal.....	0	36	10	317	10	10	0	20	10	3	0	3	13	6	4	0
Rieucros.....	0	32	10	80	8	1	10	3	0	10	4	2	3	0	0	3
Rimont.....	0	10	168	10	0	10	5	0	10	5	3	3	7	8	0	5
Riverenert.....	0	23	10	184	10	0	10	10	0	10	8	5	0	0	5	5
Saint-Lary.....	0	206	10	46	10	14	0	27	10	9	0	0	0	10	10	53
Seix.....	3	27	10	77	8	2	10	8	2	4	8	6	0	0	2	3
Sentein.....	4	15	10	160	9	13	4	10	2	0	0	0	4	10	10	0
Tarascon.....	175	10	175	10	3	10	2	1	0	0	4	7	5	6	2	10
Ustou.....	0	10	10	137	10	4	0	10	0	0	5	1	0	0	10	0
Vieussos.....	10	206	10	10	10	10	0	0	0	5	15	5	3	3	3	3

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL	
Arrien.....	4	54	0	0	0	4	8	178	8	4	96	6	0	37	4	58
Aulus.....	76	10	3	0	3	10	56	10	232	10	32	10	153	10	101	
Ax-les-Thermes.....	15	1	0	0	0	9	07	10	51	7	70	10	24	10	89	
Bosc (Le).....	75	8	2	1	1	8	24	10	230	9	55	8	8	1	53	
Cabannes (Les).....	11	8	0	2	2	6	58	10	36	8	42	10	64	8	82	
Calmill.....	97	9	0	0	2	9	77	10	179	10	18	8	76	8	49	
Capoulet.....	19	9	0	0	3	10	10	10	99	10	39	8	133	6	49	
Castillon.....	43	8	0	0	0	46	5	141	10	14	10	117	10	8	79	
Couffens.....	43	10	0	0	2	6	23	10	188	10	30	10	120	4	9	
Fougax.....	63	7	3	2	1	1	8	114	6	3	1	1	93	8	63	
Goulier.....	10	16	0	0	10	10	10	124	10	36	41	1	3	13	52	
Larcat.....	18	8	0	2	7	153	10	41	10	58	10	54	8	74	57	
L'Hospitalet.....	80	10	1	1	4	100	10	173	10	32	10	21	10	7	78	
Marc-d'Auzat.....	12	10	13	2	0	0	10	53	10	152	10	5	8	43	8	52
Massat.....	32	10	4	0	5	4	10	142	10	64	8	122	7	2	68	
Mérens.....	23	10	0	0	8	10	10	38	10	52	10	31	10	24	49	
Moulis.....	0	0	3	5	7	45	10	37	10	94	10	104	10	0	50	
Orgibet.....	40	10	2	3	8	171	10	40	10	93	6	10	2	10	81	
Prades.....	48	10	0	10	10	46	10	84	10	126	10	34	10	10	74	
Pradières.....	35	8	0	0	0	3	175	10	9	60	7	8	0	46	49	
Prat-Communal.....	85	10	0	0	0	6	20	10	175	10	40	3	121	5	93	
Rieucros.....	12	6	1	0	0	7	10	10	172	10	62	8	0	0	44	
Rimont.....	22	10	0	0	0	4	10	240	10	165	10	137	9	0	19	
Riverenert.....	73	10	3	0	0	8	185	10	75	10	77	6	8	0	87	
Saint-Lary.....	23	10	0	0	0	10	31	10	129	10	32	4	160	8	88	
Seix.....	61	10	0	0	3	8	40	10	124	10	35	6	72	8	67	
Sentein.....	35	10	0	0	5	5	53	10	10	42	6	125	10	0	59	
Tarascon.....	24	10	3	3	3	9	10	132	10	10	151	10	0	54	64	
Ustou.....	63	2	3	0	2	5	15	10	156	10	5	68	5	20	64	
Vieussos.....	50	10	0	0	0	5	15	10	156	10	5	68	5	20	59	

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	55 6	30 2	0	42 0	0	13 0	0	73 4	2	0	2	46 8	102 8	51 6	2	40 6
Aulus.....	10 82 4	0	0	45 10	8	2	1	41 6	0	4	3	26 10	98 10	114 10	10	25 10
Ax-les-Thermes	125 10	0	5	0	0	0	0	5 6	4	44 2	1 10	150 10	40 5	42 5	5	1
Bose (Le).....	104 10	40 2	1	20 2	3	2	4	13 2	2	2	5	174 10	130 10	5	6	32 7
Cabannes (Les).....	114 10	5	10	3	2	6	8	2	1	2 1	10	72 10	51 9	10	9	8 8
Calmill.....	86 10	26 7	0	8 7	49 8	1	2	4 4	1	10 0	5	46 10	134 10	73 10	5	43 10
Capoulet.....	25 10	38 0	21 5	5 3	0	4	3	32 5	2	30 0	5	12 10	90 10	37 10	6	28 8
Castillon.....	10	0	0	42 0	2	1	0	71 4	2	0	6	53 10	117 10	39 10	0	8
Couffens.....	90 10	52 3	0	50 2	10	6	2	32 3	4	30 2	4	31 10	90 10	45 9	3	14 7
Fougax.....	6	1	1	4	1	1	1	6	6	42 2	3	78 8	5	2	2	1
Goulier.....	23 63 1	5	8 7	61 2	10	6	8	9 3	4	29	3	27 10	92 10	47 10	6 10	6
Larcat.....	145 10	5	8 7	5	2	6	5	1	6	42 2	10	109 10	64 10	8	7	25 8
L'Hospitalet.....	122 10	5	60 10	6	5	4	4	3	31 9	4	10	120 10	152 10	70 10	91 10	9
Marc-d'Auzat.....	51 10	46 4	4	63 6	3	13 4	6	4	8	72 0	4	21 6	37 10	12 10	23 6	12 8
Massat.....	32 10	61 2	4	64 2	21 7	4	42 10	8	10 4	5	94 10	112 10	71 10	6	21 8	8
Mérens.....	100 10	20 8	0	4	74 9	0	0	5	3	30	20 5	50 10	125 10	24 8	5	5
Moulis.....	10 43 0	6	54 1	8	6	4	0	44 1	2	0	3	43 10	62 10	7 9	7	5
Orgibet.....	40 10	24 8	4	8	10	10	23 8	8	33 6	10	72 10	52 10	10	10	10	10
Prades.....	53 9	43 3	2	34 8	3	0	2	3	2	1	3	46 10	234 9	4	6	4
Prat-Communal	42 10	103 0	42 5	33 6	27 5	3	3	2	27 0	3	51 10	62 10	66 8	5	5	4
Rieucros.....	10 54 5	4	7 5	45 1	83 0	18 0	0	0	13 2	103 10	160 10	12 6	0	0	10	8
Rimont.....	131 10	74 0	0	68 3	77 5	5 2	4	53 2	0	0	4	204 10	134 10	57 10	7 2	5
Riverenert.....	48 10	2	62 0	3	48 2	6	4	1	20 1	4	97 8	97 10	31 10	10	9	8
Saint-Lary.....	20 10	0	3	48 2	0	2	0	107 6	2	12 0	6	129 10	77 10	43 10	5	10
Seix.....	57 10	44 2	1	62 4	0	2	0	46 4	8	0	4	75 9	115 10	10	3	16 9
Sentein.....	65 10	43	15 2	5	4	5	5	3	25 0	18 0	2	45 10	81 10	32 10	6	4
Tarascon.....	52 10	74 2	0	51 5	3	5	31 0	2	3	44	3	15 7	60 10	32 6	3	19 3
Ustou.....	25 10	80 3	3	36 3	3	3	3	2	3	44	3	15 7	60 10	32 6	3	19 3
Viedessos.....	25 10	80 3	3	36 3	3	3	3	2	3	44	3	15 7	60 10	32 6	3	19 3

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	0	15 6	33 0	174 0	11 0	0	0	4	0	2	6	63 4		6 303 6	122 6	117 3
Aulus.....	6	10	52 8	175 10	25 2	0	0	4	0	6	42 10	134 10		4 162 10	278 10	120 9
Ax-les-Thermes	1	20 2	5	6	129 5	1	1	2	2	35 5	10 9	1 9		7 230 10	55 5	88 2
Bose (Le).....	3	5 10	32 4	184 10	3	1	1	4	1	0	254 4	143 6		5 455 4	40 10	163 5
Cabannes (Les).....	9	19 10	5	147 8		3	3	2	3	189 10	148 8	3 2	43	8 151 10	5 10	95 2
Calmill.....	8	78 10	5	1 208 10	7 0	0	0	4	2	2	14 10	62 6		2 224 10	112 10	118 7
Capoulet.....	8	17 10	4	112 10	0	0	0	7	5	3	120 10	49 7		5 281 10	88 9	98 5
Castillon.....	2	10	2	192 10	0	0	0	4	3	2	6	65 5		7 259 10	112 10	95 0
Couffens.....	4	10	46 3	144 10	14 0	0	0	4	4	5	73 9	64 10		7 163 10	244 10	118 2
Fougax.....	2	6	45 6	84 7	32 3	1	1	1	2	1	83 2	31 1		2 27 8	58 6	43 8
Goulier.....		4 10	40 10	84 10	42			10		4	19 10	5 10		10 116	178 10	84 5
Larcat.....	8	24 10	5	147 10		5	3	3	2	128 8	58 8	4	22	10 247 10	25 10	104 9
L'Hospitalet.....	8	50 10	7	133 10		1	3	2	3	84 10	60 10	9		8 185 10	5 9	116 3
Marc-d'Auzat.....	4	4 10	52 3	132 10	3 0	0	0	8	4	6	10	8		10 105 10	153 10	79 9
Massat.....	4	10	32 8	114 10	21 4	2	4	3	4	3	10 10	42 10		4 423 10	121 10	129 1
Mérens.....	10	28 10		122 10						233 10				10 222 10	63 10	104 0
Moulis.....	6	10	6	253 10	24 5	0	0	10	0	2	9	53 10		9 137 10	84 10	78 0
Orgibet.....	10	22 10	8	189 10	5	0	3	5	0	192 8	154 8	32 5	91	9 40 10	139 10	121 8
Prades.....	10	48 10	8	126 10			8			145 10	87 10	32 10	64	10 275 10	95 10	129 2
Pradières.....	3	38 9	0	124 10	0	0	0	6	0	83 4	8	57 6		4 72 9	90 9	87 4
Prat-Communal	3	27 10	5 3	156 10	0	0	0	3	0	3	2 10	120 4	163 3	10	70 10	90 6
Rieucros.....	0	10	0	10	56 0	0	0	8	0	0	0	67 6	2	10	13 10	63 1
Rimont.....	6	68 10	2 10	226 10	18 0	0	0	8	0	3	5 8	294 5	3	5 357 10	89 10	153 6
Riverenert.....	5 10	7	34 4	246 10	18 0	0	0	0	0	3	12 9	134 10		4 444 10	100 10	180 3
Saint-Lary.....	3	12 10	4	181 10	0	0	0	9	0	258 2	118 8	6	40	4 93 10	102 10	115 9
Seix.....	8	10	4	233 10	0	0	0	10	2	10 4	42 9	7	120	4 124 10	140 10	110 5
Sentein.....	10	6 10	38 4	166 10	0	0	0	9	0	8	0	75 9	4	9 100 10	105 10	90 9
Tarascon.....	4	7 10	3	154 10				10		70 3	4	3		4 153 10	92 10	77 0
Ustou.....	10 5	10	30 8	141 10	41 5	0	0	8	0		46 10	52 10		8 282 10	153 10	113 9
Vieillesos.....	3	10	23 3	106 10				3		3	5	3		3 256 10	140 10	83 6

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	70 8	69 8	144 10	100 10	9 4	2	0	6	163 8	4	2	134 6	150 10	337 10	22 2	2 4
Aulus.....	10	122 10	318 10	430 10	62 10	6	0	10	612 10	45 10	43 10	112 10	274 10	456 10	24 10	10
Ax-les-Thermes.....	90 8	80 10	290 10	23 10	1 10	0	1 10	155 10	152 10	12 10	40 10	71 10	330 10	75 10	10	9
Bosc (Le).....	90 10	110 10	180 10	10 10	5	1		6	170 10	30 9	50 9	110 10	260 10	240 10	20 8	10 10
Cabannes (Les).....	58 9	18 7	391 10	1 10	1 10	4	5	368 10	168 10	10	2 7	184 10	504 10	23 8	10	10
Calmill.....	117 10	340 10	163 10	224 10	19 10	3	0	10	262 10	1 9	1 10	168 10	255 10	227 10	10	19 10
Capoulet.....	32 10	31 10	172 10	16 10	10	9	2	10	387 10	14 10	9 10	69 10	217 10	210 10	8	10
Castillon.....	43 10	94 10	152 10	69 10	24 10	4	0	21 6	142 10	4	10	42 10	437 10	246 10	4	10
Couffens.....	65 10	100 10	134 10	92 10	44 10	10	4	0	224 3	30 10	72 10	127 10	215 10	234 6	45 5	10
Fougax.....	25 4	134 10	125 6	118 8	58 8	4	1	27 10	149 8	8	9	85 6	238 10	67 8	38 8	14 5
Goulier.....	82 10	88 10	100 10	2 10	10	5		10	414 10	21 10	19 10	47 10	124 10	305 10	10	10
Lareat.....	23 9	25 10	386 10	19 10	14 10	4	3	229 10	144 10	10	11 8	181 10	415 10	42 10	10	10
L'Hospitalet.....	120 10	41 10	362 10	100 10	9	60	9	4 10	300 10	30 10	70 10	80 10	303 10	122 8	6	5
Marc-d'Auzat.....	37 10	172 10	36 10	93 10	16 10	14	4	15 10	369 10	34 10	16 10	43 10	154 10	372 10	9	10
Massat.....	123 8	94 10	142 10	242 10	52 10	5	4	8	162 10	21 8	9	214 10	352 10	364 10	21 7	23 10
Mérens.....	35 10	80 10	158 10	75 10	10	10	42 10	32 10	30 10	30 10	40 10	123 10	364 10	60 10	10	8
Moutis.....	34 10	153 10	72 10	41 10	32 10	6	8	8	64 9	10	10	64 10	95 10	224 5	23 0	0
Orgibet.....	28 9	100 10	156 10	13 10	10	5	2	25 9	85 10	9	10	128 9	558 10	116 10	1	5 8
Prades.....	96 10	88 10	284 10	63 10	10	6	8	216 10	153 10	21 10	46 10	283 10	384 10	48 10	8 10	10
Pradières.....	180 9	152 8	184 10	9	7	6	0	7	172 9	8	6	120 9	188 10	164 8	7	6
Prat-Communal.....	50 10	303 10	146 10	87 10	25 10	0	2	15 8	350 10	10	5	8 120 10	417 10	496 10	5 7	10
Rieucros.....	33 7	65 10	122 10	105 10	14 10	1	0	160 6	10	8	3	64 10	120 10	218 10	10	10
Rimont.....	119 10	144 10	109 10	247 10	20 10	5	0	4 10	154 10	8	10	147 10	274 10	307 10	10	4 10
Riverneert.....	161 10	128 10	105 10	327 10	50 10	9	6	10	112 10	5	10	124 10	89 10	300 10	9	32 10
Saint-Lary.....	80 10	28 10	60 10	87 10	10	2	0	6	107 10	9	8	120 10	610 10	163 10	0	6
Seix.....	8	130 10	120 10	151 10	30 10	8	0	8	142 10	85 10	10	101 10	164 10	282 10	79 3	10
Sentein.....	59 9	98 10	105 10	75 10	0	0	2	10 9	175 10	4 9	8	130 9	345 10	345 10	4 5	10
Tarascou.....	18 8	35 10	94 10	110 10	4	2		10	314 10	23 8	10	8	184 10	216 10	4 10	8
Ustou.....	21 10	130 10	122 10	155 10	32 10	10	4	3	343 10	5 10	6 10	104 10	162 10	285 10	8 9	7
Vieussos.....	52 5	94 10	106 10	90 10	10	3	3	5	560 10	31 10	60 10	102 10	203 10	253 10	18 10	10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.....	0	46 4	38 4	6	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	128 4
Aulus.....	4	5	2 15 3	4	0	2	5	10	3	0	2	0	2	0	251 3
Ax-les-Thermes.....	6	8	2 30 9	0	0	0	0	75 5	10	0	0	1	10	0	142 5
Bosc (Le).....	3	7	36 9	8	8	2	2	2	10				8	9	134 0
Cabannes (Les).....	8	6	26 5	15 7	8	6	30 9	10	1				9	8	172 0
Calmill.....	10	10	62 10	46 10	13 6	10	0	4	10	2 2	0	0	6	10	162 9
Capoulet.....	10	10	35 8	5 9	43 6	7	0	4	34 10	0	0	0	2	10	138 4
Castillon.....	2	23 10	69 4	45 10	6	0	0	4	8	0	0	0	8	10	140 7
Couffens.....	3	7	49 3	14 6	60 4	3	0	2	16 10	15 0	0	0	0	10	155 4
Fougax.....	3	4	43 8	52 9	8	2	0	0	82 0	0	0	0	0	0	125 5
Goulier.....	3	10	53 3	10	42 3			3	63 5				2	10	136 0
Lareat.....	8	5	44 7	59 9	8	7	9	38 10					4	8	163 0
L'Hospitalet.....	7	4 10	38 4	10	43 2	7	6	7 12 10	3	2	1	4	4	10	160 8
Marc-d'Auzat.....	4	10	64 10	21 10	13 8	4	0	4 78 10	3 0	0	0	0	6	153 3	
Massat.....	8	10	64 10	21 10	13 8	10	6	4 10	4	4	2	10	190 8	1	
Mérens.....	10	10	5	32 10				6 10	10				8	10	118 1
Moutis.....	0	0	0	0	4	6	7	6 4 10	10	10	9	8	8	80 6	
Orgibet.....	9	72 7	10	31 9	10	8	0	6 30 10	2	5	3	0	10	134 7	
Prades.....	8	6	18 10	31 10	8		15 10	8 10	0	0	0	0	10	176 7	
Pradières.....	3	2	54 6	43 9	6	4	0	3	7	0	0	0	3	6	125 7
Prat-Communal.....	5	4	67 10	50 8	34 6	3	0	2 10	0	0	0	0	6	10	140 0
Rieucros.....	3	10	39 10	180 10	8 10	2	0	0 10	0	0	0	0	6	10	112 8
Rimont.....	10	10	28 10	57 10	5	4	0	8 12 10	0	0	0	0	10	9	163 5
Riverneert.....	10	7	21 10	42 9	7	0	0	0 10	10	7	3	0	0	0	150 8
Saint-Lary.....	0	8	84 9	6 10	8	2	0	8 12 10	0	0	0	0	10	135 7	
Seix.....	6	10	47 8	12 10	58 10	8	0	3 14 10	13 0	0	0	0	8	10	140 8
Sentein.....	8	10	64 8	20 9	12 4	3	0	2 10	3	0	0	0	0	10	143 7
Tarascou.....	4	8	49 4	32 10	5	8		2 151					2	8	122 0
Ustou.....	8	10	53 10	35 10	41 10	10	2	0	0	0	0	0	1	10	148 0
Vieussos.....	3	10	53 3	10	42 3			24 10						5	168 8

Commission météorologique.

PLUIE — NÉBULOSITÉ

JUILLET 1903.

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
Arrien.....	0	2	6	8	0	172	6	4	2	0	2	0	2	54	4	401	8	1	2				
Aulus.....	0	0	10	104	10	4	706	10	32	10	6	1	0	0	125	10	128	10	0	0	0		
Ax-les-Thermes	0	0	0	0	30	10	350	10	0	9	0	0	0	71	10	10	10	170	10	0	0	0	
Bosc (Le).....			4	9	7	2	123	10	40	8	2	8	20	2	480	8				8			
Cabannes (Les).....		4	12	10	10	46	9	231	8	7	5	4	16	10	4	10	223	8	1	6			
Calmill.....	1	0	13	10	57	10	0	277	10	74	8	2	0	6	0	61	6	644	10	1	10		
Capoulet.....	0	1	10	14	10	3	1	455	10	7	1	1	9	0	0	87	9	138	10	1	10		
Castillon.....	0	0	10	10	10	0	162	10	2	0	0	3	0	2	453	4	3	0	8				
Couffens.....	0	2	14	10	23	10	30	4	282	7	20	4	5	0	110	8	105	7	0	10			
Fougax.....	7	8	0	2	8	8	10	2	620	8	84	6	2	2	5	423	1	0	4				
Goulter.....			10	125	10	17	321	10	3	2	2	3		104	10	75	10		10				
Larcat.....		5	15	10	7	10	79	8	364	10	5	3	5	7	24	10	19	10	223	5	2	7	
L'Hospitalet.....	4	7	8	8	30	10	210	10	7	6	6	5	1	5	9	130	7	6	5				
Marc-d'Auzat.....	0	0	8-10	253	10	46	2	188	10	4	3	2	8	0	0	58	10	81	10	3	6		
Massat.....	8		10	10	10	10	324	10	10	8					52	10	472	10		4			
Mérens.....			10	10	10	50	10	220					84	10	146	10							
Moulis.....	0	0	10	10	3	524	10	10	2	0	0	0	0	0	57	10	384	9	0	2			
Orgibet.....	1	0	13	10	10	42	3	53	10	7	5	0	0	17	0	240	10	38	8	0	2		
Prades.....		8	8	6	10	122	10	2					10	32	10	36	10	171	10	10	8		
Pradières.....	0	0	5	8	0	268	9	20	6	3	0	0	0	0	43	8	226	7	0	6			
Prat-Communal	0	0	12	10	30	10	0	200	10	83	8	0	0	5	0	61	6	220	10	2	8		
Rieucros.....	0	0	10	8	0	86	10	10	2	0	1	0	0	0	6	8	336	10	0	10			
Rimont.....	0	0	8	10	2	215	10	10	10	0	0	0	0	0	0	264	10	0	10				
Riverneert.....	0	5	10	34	10	10	0	528	10	23	10	0	0	3	0	4	42	9	601	7	0	6	
Saint-Lary.....	2	0	10	21	10	67	9	40	10	8	6	0	0	0	35	0	410	10	58	10	0	8	
Seix.....	3	2	13	10	22	10	2	208	10	10	10	0	10	0	0	0	0	35	10	0	10		
Sentein.....	4	0	10	10	0	92	10	5	6	0	0	0	0	0	35	10	315	10	0	10			
Tarascon.....	3		10	24	10	2	163	10	6	2	1	0	0	0	75	10	264	10	2	10			
Ustou.....	0	0	10	9	0	268	10	4	10	3	0	2	0	0	68	7	142	10	0	10			
Vieudessos.....			10	89	10	12	3	808	10	18	5	3	3		86	10	95	5		5			

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX											
Arrien.....	4	6	28	4	2	34	2	0	4	39	2	0	4	0	6	23	8	8	2	75	19						
Aulus.....	10	10	100	10	62	10	73	10	0	4	102	10	0	10	43	3	14	2	3	96	10	136	10	178	1		
Ax-les-Thermes	0	2	76	3	15	10	10	0	0	95	10	0	0	2	8	80	10	0	0	0	89	7					
Bosc (Le).....	7	10	64	10	20	7	2	40	5	43	3	20	5	20	4	10	2	10	8	54	5	93	8				
Cabannes (Les).....	3	9	78	8	31	9	8	2	62	9	0	5	10	154	7	0	10	60	1	3	10	75	10	32	8	161	3
Calmill.....	6	10	92	10	7	6	62	9	0	10	10	81	6	0	0	8	3	2	2	10	108	10	42	5	103	3	
Capoulet.....	9	8	75	10	5	20	8	0	10	10	81	6	0	0	8	3	2	2	10	108	10	42	5	103	3		
Castillon.....	4	8	10	10	4	5	0	10	10	35	4	0	0	7	27	0	3	2	0	5	12	10	0	68	9		
Couffens.....	10	8	10	70	3	27	6	33	10	0	10	65	5	0	8	24	3	1	10	60	10	35	2	90	8		
Fougax.....	5	1	85	2	3	43	2	1	8	65	2	1	4	3	2	2	7	58	9	32	3	143	9				
Goulter.....	9	10	74	8	9	39	9	10	62	8	8	8	10	102	10	43	3	96	2								
Larcat.....	4	8	86	8	22	10	9	1	105	15	7	1	7	10	8	5	10	108	10	9	105	9					
L'Hospitalet.....	6	7	150	10	8	7	5	3	10	9	6	10	7	9	10	240	10	4	76	3							
Marc-d'Auzat.....	6	8	115	4	10	72	6	2	39	8	42	6	2	8	8	4	3	8	142	10	15	8	106	7			
Massat.....	6	7	61	10	7	10	72	8	10	70	8	2	4	42	10	6	10	64	0	21	7	117	9				
Mérens.....	10	10	138		62	10	8	8	10	70	8	2	4	42	10	6	10	64	0	21	7	117	9				
Moulis.....	9	10	6	10	10	8	0	4	24	10	9	7	8	2	10	9	10	99	5								
Orgibet.....	8	10	66	10	22	10	7	7	5	41	9	1	0	9	2	0	10	5	0	53	9						
Prades.....	6	8	71	10	47	10	6	2	90	10	6	1	2	2	8	12	10	161	10	13	8	75	5				
Pradières.....	4	8	58	9	14	7	25	8	0	6	70	4	0	7	9	4	2	8	43	9	6	77	6				
Prat-Communal	6	5	85	10	40	5	60	5	0	5	118	4	0	4	11	0	3	8	26	10	54	2	100	0			
Rieucros.....	3	10	40	10	26	8	6	0	4	80	7	0	10	13	6	2	10	40	10	7	3	63	4				
Rimont.....	4	10	65	10	46	5	47	7	0	4	54	4	0	5	47	7	2	10	60	10	20	2	82	6			
Riverneert.....	8	10	14	10	41	8	7	4	0	7	72	10	0	9	45	10	0	7	10	53	10	41	7	151	3		
Saint-Lary.....	8	6	74	10	10	9	0	66	8	2	0	9	0	9	0	0	10	10	0	0	77	1					
Seix.....	10	9	68	10	28	5	32	10	0	10	63	0	4	10	23	4	3	10	59	10	40	3	65	6			
Sentein.....	8	9	26	10	8	34	8	0	0	9	100	8	0	6	0	0	10	30	10	2	63	2					
Tarascon.....	4	5	75	9	4			12	10	95	3	0	4	0	0	0	10	13	10	52	10	77	3				
Ustou.....		1	62	10	71	10	20	7	0	10	74	9	0	0	32	2	0	0	84	10	35	3	86	0			
Viedessos.....	10	3	84	5	10	28	5	10	70	3	3	3					10	102	10	56	3	144	8				

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	6	37 4	6	2	4	4	6	4	40 8	0	0	30 4	4 2	102 10	60 2
Aulus.....	0	10	21 10	10	10	10	3	14 6	2	22 10	0	0	284 10	12 2	85 3	85 3
Ax-les-Thermes	0	1	2 6	5	5	8	1	5 222 5	5	10	2	10	5 7	8	5	7
Bosc (Le).....		4	14			8	2	2	4	9	20	1	7	4	244 10	
Cabannes (Les).																
Calmill.....	0	10	10	1	3	10	4	2	3	0	43 10	0	0	54 10	5	95 10
Capoulet.....	0	17	10	2	1					0	10	0	2	260 10	8	14 10
Castillon.....	0	8	23 0	0	6	8	2	1	4	38 8	0	25	8	0	51	2 48 10
Couffens.....	0	7	13 10	8	10	10	32 0	24 3	55 10	30 10	20	0	0	105 10	7	69 10
Fougax.....	0	4	27 8	0	1	1	37 0	0	2	52 9	0	2	94 9	2	38 8	57 9
Goulier.....			10	10	10	10	23	35 4	12	10			348 8	8	5 10	4
Larcat.....		10	3	3	8	14	5	2	7	94 5	6	14	9	5	509 1	36 4
L'Hospitalet...	4	4	5	3	8	9	70 10	110 10	3	10			6	72 8	7	9
Marc-d'Auzat...	0	25	10	6	5	7	6	28 8	54 6	134 10	0	4	6	158 10	26	8 23 10
Massat.....	4	10	7	6	10	4	3	4	5	21 10	2	4	42 4	12	2	51 10
Mérens.....		8			10	5	140	50				10	25	10	20 10	62 4
Moulis.....	2	4	0	0	0	4	0	3	10	10	0	0	0	10	7	42 10
Orgibet.....	0	15	10	9	2	5	5	0	12	1	2	1	10	0	1	26 10
Prades.....		32	8		1	10	32 10	44 6	8	10		8	436 10	20	5	55 10
Pradières.....	0	4	7	3	0	4	0	0	5	8	0	0	24 2	4	73 9	35 2
Prat-Communal	0	12	10	4	8	0	2	8	45	1	16	1	2	0	0	94 10
Rieucros.....	0	2	1	2	0	3	0	0	10	46 10	0	0	36 10	2	97 10	3
Rimont.....	0	10	14 10	2	2	10	7	5	10	157 10	0	0	32 10	5	195 10	10
Riverenert....	0	10	21 10	3	4	10	8	6	10	185 10	0	0	22 10	7	160 10	10
Saint-Lary.....	0	10	1	9	9	10	0	30	1	8	10	0	0	25 10	4	33 10
Seix.....	0	10	9	4	10	34 10	0	4	52 10	28 10	19	0	2	103 10	7	10 67 0
Sentein.....	0	45	10	9	10	10	1	12	9	10	8	28 10	0	40 10	0	105 10
Tarascon.....		43	10		4	12	9	2	31	3				10	7	23 10
Ustou.....	0	10	8	5	10	10	21 0	4	10	42 10	7	0	2	183 10	35	0 43 10
Vic-Dessos....		13	5			5	18	32	3					360 5		61 0

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	0	4	0	14 0	0	4	4	6	10	48 8	0	0	0	8	0	33 5
Aulus.....	0	0	24 10	18 2	0	6	5	13	7	10	154 10	2	0	0	0	64 7
Ax-les-Thermes	5	3	2	0	0	0	7	5	3	10	2 8	0	0	0	0	23 4
Bosc (Le).....	4		73 8				10	7 5				0	0	0		35 8
Cabannes (Les).																
Calmill.....	2	0	42 10	2	0	10	6 10	6 5	82 10	10	0	0	0	4	0	37 7
Capoulet.....	2	2	10 10	0	0	5	8	4	10	74 10	0	0	0	0	0	38 4
Castillon.....	0	0	5	0	0	0	3	2	6	53 10	0	0	0	0	0	30 7
Couffens.....	0	0	25 10	0	0	4	10	10	0	104 10	0	0	0	5	0	47 7
Fougax.....	2	0	72 8	0	0				8	9	0	0	0	0	0	37 7
Goulier.....	3		10			3	9	10	10	52 10				0		47 9
Larcat.....	9		18 5			10	9	10	14 10	4	4					71 1
L'Hospitalet...	4	4	33 9		3	4	7	4	85 10	2	2	2			3	37 6
Marc-d'Auzat...	6	2	10	8 2	3	4	8	6	9 10	18 8	2	0	0	0	0	48 3
Massat.....	2	4	41 10	5	6	4	3	4	10	43 10				7		27 2
Mérens.....			21 10			10		10	41 10							29 7
Moulis.....	7	4	0	0	0	3	5	2	8	8 10	0	0	0	10	0	6 6
Orgibet.....	1	0	8 10	2	0	3	8	4	20 10	14 10	0	0	0	10	0	17 1
Prades.....		6	23 10	6	8		10	10	31 10							63
Pradières.....	3	0	7 9	0	0	6	8	2	6	33 9	0	0	0	8	0	13 7
Prat-Communal	2	0	30 10	0	0	1	3	3	2	10	3 8	0	0	0	0	27 4
Rieucros.....	2	0	26 10	2	0	10	3	2	10	23 3	0	0	0	3	0	22 8
Rimont.....	5	0	49 10	2	0	10	6 10	8	10	48 10	0	0	0	6	0	50 1
Riverenert....	7	0	52 10	4	0	10	7	5	9	13 10	0	0	0	6	10	47 3
Saint-Lary.....	4	0	10	0	0	0	10	5	40 10	10	0	0	0	10	0	12 8
Seix.....	0	4	24 10	3	0	6	8	7	10	101 10	3	5	0	10	0	42 8
Sentein.....	3	0	10	14 0	0	2	4	3	10	58 10	0	0	0	10	0	32 7
Tarascon.....	3		12 10				3		10	76 10				7		19 7
Ustou.....	0	4	42 10	39 0	0	4	5	13	3	98 10	0	0	0	0	0	58 0
Vic-Dessos....			10	16		5	3	3	10	82 10						52 1

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	6	0	1		231 10	126 10	10	4	10					
Aulus.....	0	0	4	0	0	3	82 10	104 10	45 10	0	10	10	72 10	164 10	215 10	413 10
Ax-les-Thermes.....	0	6	0	3	0	5	70 10	5	0	0	10	160 10	130 10	175 10	250 10	130 5
Bosc (Le).....					3	160	6 20	3 1		9	34	2 130	9 240	9 190	9 145	9 94 8
Cabannes (Les).....		4	1		6	9	50 10	21 10	8	9	10	114 10	76 8	187 9	117 10	74 10
Calmill.....	0	0	10	0	0	1	126 10	34 10	5 4	13 10	5	7 110 10	184 10	137 10	204 10	97 10
Capoulet.....	0	0	2	1	3	3	10	82 8	1	10	8	10	196 10	125 10	134 10	76 10
Castillon.....	0	0	0	0	0	0	603 10	8	0	8	8	42 10	127 10	141 10	163 10	98 4
Couffens.....	0	0	4	0	3	0	180 10	138 10	30 10	7	6	12 10	170 10	120 10	191 10	225 10
Fougax.....	2	0	0		0	2	4	42 5	6	8	7	53 9	8	278 10	162 9	83 7
Goulier.....			1			2	74 10	65 10	8	10	4	10	201 10	88 10	175 10	204 10
Larcat.....		4			4	7	73 10	10	4	8	10	136 10	104 8	218 10	146 10	74 10
L'Hospitalet.....	3	2	4	6	7	8	72 10	50 10	7	8	6	80 10	200 10	113 10	180 10	72 10
Marc-d'Auzat.....	0	0	8	2	4	8	86 10	48 10	10	8	4	10	224 10	138 10	221 10	252 10
Massat.....			4		2		102 10	113 10	10	21 10	10	42 10	174 10	102 2	272 10	294 10
Mérens.....						10	52 10	20 10	10	10	10	142 10	131 10	270 10	165 10	144
Moulis.....	0	0	0	0	0	0	153 10	104 10	9	10	46	10	18 9	27 10	35 10	87 8
Orgibet.....	0	0	0	0	34	0	180	0	364 3	10	3	10	3 100	10 36	10 258	10 51
Prades.....			32	8	4	10	82 10	10	8	8	80	10	321 10	22 10	423 10	124 6
Pradières.....	0	0	6	0	0	0	39 9	42 7	4	9	8	19 7	200 9	80 10	150 10	90 8
Prat-Communal.....	0	0	0	0	0	0	238 10	40 8	3	10	11	3 67	10 120	10 209	10 280	10 175
Rieucros.....	0	0	10	8	0	9	18 10	10 10	3	9 10	5	10	40 8	126 10	140 10	30 8
Rimont.....	0	0	10	0	0	0	162 10	130 10	10	9 10	4	28 10	185 10	91 10	76 10	154 10
Riverenert.....	0	0	10	0	0	0	244 10	146 10	10	34 10	6	75 10	232 10	110 10	105 10	167 10
Saint-Lary.....	0	0	10	0	0	0	418 10	13 10	9	10	6	85 10	34 10	258 10	85 10	60 8
Seix.....	0	2	9	3	0	123	4 132	10 178	10	10	8	62 10	133 10	204 10	146 10	233 10
Sentein.....	0	0	8	0	4	1	225 10	250 10	8	10	8	10	128 10	92 10	190 10	54 8
Tarascon.....			5	2	3	37	4 10	72 10	10	9	4	10	143 10	82 10	131 10	72 10
Ustou.....	0	0	0	2	0	0	152 10	187 10	6	4	10	67 10	135 1	206 10	147 10	232 10
Vieussos.....			3				35 10	47 10	3	3	3	10	168 10	107 10	184 10	232 10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX				
Arrien.....	0	0	2	3	8	77	4	0	0	1	0	0	18	2	106	1			
Aulus.....	2	0	0	10	10	132	10	0	4	7	14	6	2	3	0	184	2		
Ax-les-Thermes.....	1	1	0	0	50	10	171	5	5	2	4	5	6	2	20	10	137	0	
Bosc (Le).....			2	3	6	73	5							2	3	6	108	9	
Cabannes (Les).....	4	1	4	8	43	9	141	1	1	6	36	5	6	5	5	85	9	9	
Calmill.....	0	0	3	8	10	160	10	0	1	10	0	4	1	0	3	3	107	6	
Capoulet.....	0	0	6	9	10	174	10	0	3	6	6	3	18	4	0	8	81	1	
Castillon.....	0	0	4	3	6	67	8	0	5	0	0	2	1	3	2	1	124	3	
Couffens.....	0	0	0	4	4	120	10	5	0	0	0	2	0	0	3	4	119	1	
Fougax.....	0	0	0	4	5	174	2	1	1	1	1					82	7	3	
Goulier.....	35	0	9	9	10	186	10	2	9	9	27	4			4	10	103	3	
Larcat.....		1	3	8	64	9	138	1	7	40	5	4			7	4	99	3	
L'Hospitalet.....	4	3	2	8	10	254	4	4	6	82	10	5	5	6	20	8	112	3	
Marc-d'Auzat.....	4	0	0	4	10	225	10	0	0	10	8	2	4	2	3	6	10	120	8
Massat.....	0	4	6	4	6	104	10	4		6					8	122	4	4	
Mérens.....			10	10	10	342			20						10		128	6	6
Moulis.....		0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	37	0	2	6	4	61	5
Orgibet.....	34	0	0	3	10	34	10	31	5	0	0	0	23	5	0	3	3	111	1
Prades.....	0	0	8	6	63	10	189	8	4	21	10	6	10	10	10	161	5	5	5
Pradières.....	0	0	0	4	6	164	8	0	0	7	0	4	0	0	0	3	78	4	4
Prat-Communal.....	0	0	0	6	8	198	5	0	0	6	7	0	0	27	0	0	137	2	2
Rieucros.....	0	0	10	3	10	145	10	0	0	2	0	1	0	0	9	51	8	8	8
Riverenert.....	0	0	0	5	10	79	10	0	0	10	0	3	18	0	9	5	94	1	1
Rimont.....	0	0	0	6	10	104	10	0	0	10	0	5	42	0	0	0	125	9	9
Saint-Lary.....	0	0	0	4	40	8	10	0	0	10	0	10	6	0	6	2	100	3	3
Seix.....	5	10	0	10	8	10	93	10	0	10	10	0	2	4	3	8	130	9	9
Sentein.....	0	0	4	9	10	64	10	0	0	10	0	6	0	2	4	100	3	3	3
Tarascon.....				6	185	8	10	3	4	9	13	2	2	2	9	73	5	5	5
Ustou.....	4	3	0	0	0	2	94	10	3	0		4	0	0	0	122	4	4	4
Vieussos.....				3	5	186	3			15	3	3			10	97	4	4	4

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien	0	182	8	0	0	0	0	0	4	21	6	13	3	2	2	6
Aulus	10	10	245	0	0	0	0	0	4	72	10	17	10	2	5	10
Ax-l-Thermes ..	4	5	10	0	0	0	0	0	4	2	10	5	0	65	2	0
Bosc (Le)				2					4	5	32	5	10	1	3	0
Cabannes (Les) ..	110	10	2	8	3		1	8	4	9	5	5	7	6	10	0
Calmill	101	5	291	10	4	1	1	0	0	35	10	34	6	0	3	10
Capoulet		3	150	10	0	2	1	0	0	10	15	3	4	10	6	0
Castillon		6	153	10	0	0	0	2	4	8	8	0	0	6	0	0
Couffens	12	4	186	10	0	3	0	0	50	10	42	10	3	5	3	6
Fougax	46	9	73	8	2	0	0	2	4	8	13	2	3	168	7	8
Gouliax			135	10	3	0	0	0	4	10	9	3	10	56	10	10
Larcat	10	134	2	7	5			4	11	8	6	4	5	65	10	10
L'Hospitalet		7	82	10	6	4	4	8	10	7	7	9	7	7	4	6
Marc-d'Auzat		6	143	10	4	0	0	4	32	10	31	10	3	6	52	10
Massat		4	212	10					73	10	31	10	6	103	10	7
Mérens		10	221						38				10	91	10	8
Moulis		4	68	10	0	0	0	3	2	4	0	3	86	10	0	5
Orgibet	125	8	27	10	5	3	0	2	10	20	9	40	6	60	10	4
Prades	26	10	155	10	10	6		62	10	10	10	8	73	10	8	10
Pradières		6	210	9	4	0	0	0	8	6	4	7	180	9	0	8
Prat-Communal ..	340	3	193	10	0	2	0	0	56	10	55	5	7	132	8	3
Rieucros		3	170	10	1	0	0	10	6	10	8	17	7	132	8	1
Rimont		3	240	10	2	0	0	0	35	10	18	10	10	239	10	5
Riverneert		3	347	10	0	2	0	0	40	10	21	10	10	214	10	6
Saint-Lary	106	0	22	10	1	0	0	0	9	10	1	60	8	81	10	7
Seix	66	4	108	10	2	3	5	0	3	10	4	2	6	10	10	4
Sentein		5	165	10	3	0	0	0	7	10	24	8	9	65	9	8
Tarascon		2	114	10	3	5			10	4	10	3	54	10	22	4
Ustou		0	192	10	0	2	0	0	83	10	4	10	4	101	10	10
Vieillesos		5	140	10					10	20	5	3	39	10	3	3

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien	11	8	88	0	0	4	120	4	18	6	150	0	0	6	0	9
Aulus	24	10	166	10	1	3	6	74	10	10	246	10	10	10	10	6
Ax-l-Thermes ..	60	10	0	0	0	0	10	16	2	65	10	145	3	0	0	0
Bosc (Le)	50	10	180	9	3	4	6	170	3	90	10	450	1	3	2	2
Cabannes (Les) ..	10	5	8				36	10	15	4	95	10	42	2	8	8
Calmill	117	8	162	8	1	0	6	102	10	88	10	312	3	5	5	5
Capoulet	10	93	3	2	0	10	44	10	4	8	138	0	0	0	0	0
Castillon	4	8	0	0	0	4	105	10	4	8	138	0	0	0	0	0
Couffens	15	10	104	4	0	0	3	70	10	10	194	4	3	3	8	8
Fougax	47	7	28	9	35	3	82	4	79	9	112	2	2	3	25	25
Gouliax	10	48					9	14	10	10	154	5	8	35	10	10
Larcat	44	10	20	9	10	55	3	140	10	95	2	5	5	7	8	8
L'Hospitalet	120	10	5	3	6	70	9	7	54	10	83	4	8	8	8	8
Marc-d'Auzat	10	52	2	0	0	13	10	47	10	8	10	142	6	8	8	8
Massat	36	10	42	4	6	4	7	41	10	32	10	234	6	4	3	3
Mérens	48	10	32				10	9	32	71	10	82	3	0	0	0
Moulis	10	64	8	0	0	7	56	10	9	45	0	0	0	0	7	7
Orgibet	84	10	0	0	0	94	5	15	10	200	8	26	0	8	7	10
Prades	10	0		10	10	43	10	163	10	84	4	10	10	10	10	10
Pradières	42	9	100	8	0	0	8	90	10	32	10	163	10	0	6	6
Prat-Communal ..	61	10	100	4	0	0	3	38	10	83	10	420	0	4	3	10
Rieucros	10	10	75	10	0	0	8	16	10	10	7	68	1	2	8	8
Rimont	53	10	95	10	0	0	5	126	10	29	10	167	6	2	3	3
Riverneert	71	10	127	10	0	0	8	105	10	31	10	198	8	4	9	9
Saint-Lary	71	10	0	0	0	90	8	10	237	10	1	6	5	8	3	3
Seix	10	4		10	10	4	64	10	48	10	71	10	4	5	8	8
Sentein	10	72	2	0	0	8	95	10	6	10	144	4	0	40	10	10
Tarascon	10	41	6			10	40	10	35	10	114	6	2	6	63	10
Ustou	23	10	85	0	4	0	2	171	3	7	10	182	5	0	6	111
Vieillesos	10	41				3	16	10	14	10	175	3	3	55	10	98

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	4	98	0	0	0	0	0	0	0	60	4	6	0	0	4	6
Aulus.....	10	184	2	10	4	6	0	0	4	42	10	71	10	0	10	13
Ax-les-Thermes.....	62	10	8	5	0	0	0	0	125	10	10	5	0	0	0	45
Bosc (Le).....	10	10	120	8	2	0	0	0	3	6	110	10	20	9	10	20
Cabannes (Les).....	78	6	4	1	6	10	0	0	9	156	9	10	0	0	10	10
Calmill.....	10	112	6	10	3	0	0	0	2	179	10	22	10	0	10	17
Capoulet.....	10	34	1	9	1	0	2	0	2	1	72	10	3	8	0	8
Castillon.....	8	123	0	0	0	0	0	0	0	25	6	0	0	0	5	7
Couffens.....	20	10	124	0	2	0	0	3	0	0	74	10	10	0	4	3
Fougax.....	163	8	85	4	2	1	2	0	0	132	7	4	7	0	8	7
Goulier.....	19	10	73	10	0	0	0	0	0	58	10	12	10	0	9	10
Larcat.....	58	9	0	5	10	0	0	0	9	122	10	7	0	0	10	10
L'Hospitalet.....	90	8	6	4	3	3	3	4	4	52	10	2	3	2	10	8
Marc-d'Auzat.....	3	10	155	2	8	3	4	0	0	56	10	6	2	3	4	8
Massat.....	10	145	4	2	3	2	10	0	0	42	43	10	8	4	4	10
Mérens.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moullis.....	10	73	10	4	2	0	4	0	7	0	0	0	3	5	10	8
Orgibet.....	133	10	5	3	4	0	0	0	0	45	10	2	0	3	3	10
Prades.....	58	10	6	8	4	0	6	4	10	142	20	0	0	2	10	10
Pradières.....	9	50	6	0	0	4	0	0	0	4	100	10	5	0	8	7
Prat-Communal.....	3	10	178	0	0	0	0	0	146	10	10	48	7	0	5	20
Rieucros.....	10	15	0	9	2	3	0	0	8	0	10	59	8	0	10	10
Rimont.....	71	10	8	10	10	0	0	0	0	152	10	35	10	0	10	10
Riverneuert.....	102	10	9	10	10	0	0	0	0	149	10	84	10	0	10	10
Saint-Lary.....	165	10	0	2	0	0	0	0	1	60	10	10	0	0	10	10
Seix.....	0	0	0	0	3	10	0	0	3	71	10	10	0	0	8	10
Sentein.....	10	150	2	6	0	0	0	2	0	50	9	9	0	0	9	10
Tarascon.....	3	10	54	8	7	0	0	0	136	10	4	10	2	0	8	10
Ustou.....	10	123	3	4	3	0	0	2	4	73	10	31	9	0	8	1
Viedessos.....	10	102	3	3	0	0	0	0	94	10	5	0	0	0	5	5

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX
Arrien.....	67	2	8	80	6	6	10	138	6	27	4	0	0	0	103
Aulus.....	61	10	10	64	10	21	10	104	10	353	10	21	0	0	176
Ax-les-Thermes.....	20	10	10	100	10	220	10	60	10	235	10	0	0	0	131
Bosc (Le).....	20	9	100	10	130	10	150	10	120	10	60	9	0	0	173
Cabannes (Les).....	31	10	35	10	52	10	43	10	176	9	5	9	0	0	106
Calmill.....	117	3	94	8	75	10	29	10	215	10	178	10	15	0	157
Capoulet.....	33	10	24	10	33	10	10	10	112	10	32	10	5	0	81
Castillon.....	112	8	0	63	10	10	138	10	52	9	1	0	0	0	105
Couffens.....	82	10	54	10	42	10	122	10	74	10	50	10	10	0	120
Fougax.....	94	8	78	6	127	10	162	10	114	9	172	8	2	0	160
Goulier.....	22	6	14	10	21	10	72	10	194	10	69	10	0	0	93
Larcat.....	84	10	64	10	83	10	45	10	142	10	95	9	0	0	118
L'Hospitalet.....	32	10	90	10	83	10	104	10	10	8	1	0	0	0	82
Marc-d'Auzat.....	22	10	31	10	19	10	20	10	73	10	216	19	4	2	105
Massat.....	72	10	31	10	41	10	32	10	141	10	174	10	21	10	131
Mérens.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moullis.....	18	10	64	10	83	10	127	10	98	10	46	10	10	0	120
Orgibet.....	42	8	39	10	57	10	10	252	10	50	10	0	0	0	158
Prades.....	75	10	45	10	122	10	134	10	168	10	93	10	8	0	152
Pradières.....	110	9	63	10	34	10	88	10	114	10	74	10	0	0	111
Prat-Communal.....	85	10	56	7	96	10	122	10	211	10	215	10	12	0	213
Rieucros.....	10	183	10	67	10	40	10	83	10	68	10	2	0	0	81
Rimont.....	147	10	37	10	33	10	24	10	136	10	84	10	0	0	81
Riverneuert.....	181	10	50	10	63	10	34	10	171	10	107	10	0	0	140
Saint-Lary.....	66	10	110	10	20	10	10	270	10	95	10	0	0	0	179
Seix.....	83	10	52	10	10	10	119	10	74	10	51	10	0	0	100
Sentein.....	50	10	35	10	54	10	8	10	125	10	78	10	0	0	105
Tarascon.....	30	10	21	9	2	10	25	10	114	10	13	10	1	4	73
Ustou.....	23	10	132	10	34	10	73	10	212	10	134	10	8	10	131
Viedessos.....	38	10	26	10	50	10	16	10	142	10	58	10	3	0	102

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	38 2	0	4	2	40 10	180 6	20 6	150 8	117 8	62 10	0	8	4 6	6 0	0	0
Aulus.....	0	0	0	10	64 10	186 10	100 10	221 10	163 10	72 10	15 10	10	81 10	132 4	10	5
Ax-les-Thermes	40 10	5	0	21 1	60 10	158 10	160 10	210 10	140 10	8	5	10	160 10	5	1	4
Bosc (Le).....	30 10	10 8	4	5	9	40 10	10	650 10	600 10	60 9	5	60	6 100 10	30 1	1	1
Cabannes (Les).....	17 8	10	3 9	52 10	32 10	118 10	117 7	131 10	10	8	2	2	102 10	16 8	7	8
Calmill.....	97 10	1	3 1	10	34 10	179 10	14 10	293 10	202 10	74 10	24 8	10	103 10	44 1	2	1
Capoulet.....	50 8	2	1 1	10	36 10	140 9	28 10	153 10	113 10	52 10	10	10	103 0	37 3	0	3
Castillon.....	34 2	2	2 8	9	33 10	181 10	15 10	98 10	126 9	50 10	13 7	3	8 64 10	60 2	2	2
Couffens.....	56 3	0	0	10	40 7	203 10	40 10	132 10	120 10	44 10	24 4	7	147 10	96 1	2	3
Fougax.....	164 8	4	2	2	7	73 7	7	148 10	275 9	32 9	8	5	4	5	4	3
Goullet.....	10	10	63 10	87 10	32	7	273 10	152 10	54 10	10	10	10	37 10	18 1	23 3	3
Larcat.....	17 5	10	7	15 8	147 10	174 10	95 5	200 10	10	5	3	10	138 10	17 10	7	7
L'Hospitalet.....	124 10	9	5	30 10	82 9	63 10	20 10	21 10	21 9	10 10	5	10	200 9	7	8	10
Marc-d'Auzat.....	35 4	31 0	34 0	37 10	42 10	63 10	403 10	181 10	38 10	6	10	10	75 10	35 4	43 3	77 3
Massat.....	62 8	4	21 6	10	10	282 10	41 10	192 10	245 10	132 10	21 10	10	24 10	182 6	4	4
Mérens.....	10	16 10	6 10	10	24 10	57 10	354 10	203 10	186 10	124 10	15 10	10	23 10	8 8	3	6
Orgibet.....	6	0	0	41 10	90 10	235 10	196 10	184 10	163 10	10	8	5	132 10	6	3	4
Prades.....	46 10	6	3 10	6	10	202 10	184 10	89 10	282 10	293 10	21 10	10	233 10	24 10	10	10
Pradières.....	55 6	4	6	9	35 10	160 9	9	225 10	170 10	46 9	83 9	4	106 10	0	0	0
Prat-Communal.....	77 5	0	0	8	95 10	240 10	110 10	100 10	180 10	114 10	47 8	7	88 10	60 0	0	0
Rieucros.....	60 6	3	14 3	2	30 10	190 3	40 10	185 10	168 10	26 10	40 8	8	84 10	58 1	2	1
Rimont.....	16 10	10	10	10	40 10	175 10	54 10	155 10	114 10	76 10	3	10	117 10	33 10	0	5
Riverneert.....	35 10	10	10	10	51 10	164 10	83 10	181 10	137 10	81 10	4	10	109 10	51 10	0	6
Saint-Lary.....	37 0	0	0	40 10	140 10	203 10	160 10	275 10	154 10	10	4	10	120 10	4	0	2
Seix.....	8	7	4	10	67 10	64 10	72 10	27 10	81 10	32 10	10	10	10	1	0	1
Sentein.....	0	0	8	10	40 10	178 10	66 10	180 10	120 10	82 10	8	10	88 10	50 2	0	1
Tarascon.....	27 10	8	8 10	10	23 10	114 10	31 10	113 10	101 10	43 10	8	9	102 10	38 10	1	9
Usson.....	7	8	5	10	64 10	103 10	83 10	51 10	123 10	82 9	64 10	9	4 10	32 6	7	6
Viedessos.....	52 5			10	45 10	162 10	41 10	278 10	175 10	72 10	5	10	105 10	48		

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
Arrien.....	75 8	0	53 4	0	0	0	0	0	13 8	10 4	0	2	4	2	7 6	77 5
Aulus.....	62 10	54 2	103 10	103 2	6	3	7	6	10 10	42 10	3	10	10	10	43 20	134 0
Ax-les-Thermes	36 10	21	163 10	1	1	1	7	10	14 10	7	2	2	1	9	60 5	122 2
Bosc (Le).....	3	5	150 10	70 9	2	1	6	5	20 10	10	8	9	6	10	40 10	186 0
Cabannes (Les).....	27 10		136 6	7 4			10	4	3 10	10	3	9	11 10	70	84 2	2
Calmill.....	10	12 1	9 10	115 0	0	0	1	6	4 10	23 2	1	8	8	10	112 10	134 2
Capoulet.....	20 10	1	5 10	86 5	0	0	1	6	10 10	11 0	0	8	10	82 10	91 7	5
Castillon.....	45 10	12 1	8 13	2	0	0	2	4	27 10	18 10	4	5	7	8	1 10	79 5
Couffens.....	90 6	0	10	42 0	0	0	2	4	23 10	32 2	0	10	8	10	28 10	111 7
Fougax.....	9	3	72 10	8				32 4	25 3					6	132 10	97 6
Goullet.....	25 10		31						10				10	10	45 10	81 7
Larcat.....	25 10		34 5	5			8	5	7 9	7		4	8	18 10	74	96 1
L'Hospitalet.....	82 9	2	140 10	8	4	6	5	7		8	7	4	4	42 10	250 4	108 5
Marc-d'Auzat.....	28 10	0	8 10	32 0	17 0	0	0	6	10	11 2	3	8	7	10	10	120 4
Massat.....	42 10	41	10	92 4				6	10	31 8				6	21 10	142 9
Mérens.....	92 10		115				3	10	10						95	33 2
Moulis.....	10	24 2	20	56 0	7	0	8	38 10	7 10	9	0	0	0	10	14 0	115 5
Orgibet.....	78 10	5	37 2	3	3	0	0	2	22 9	10	6	5	3	10	2	117 8
Prades.....	42 10	294 10	6			10	10	10	43 10	10	10	10	10	123 10	10	188 4
Pradières.....	16 9	3	9	202 2	3	0	0	4	8	9	0	2	3	8	104 10	120 2
Prat-Communal.....	20 9	3 0	6 10	60 0	0	0	0	3	18 10	15 2	3	8	5	7	50 10	188 3
Rieucros.....	22 10	5 2	25 10	160 0	4	0	10	8	10	2	2	0	2	10	145 10	125 2
Rimont.....	40 10	19 0	10	102 0	0	0	0	10	27 10	13 10	0	10	10	10	3 10	98 4
Riverneert.....	34 10	23 0	10	96 0	0	7	5	10	31 10	10	10	10	7	10	11 10	108 7
Saint-Lary.....	80 10	2	42 10	2	0	0	0	6	32 10	9	0	6	3	8	8	128 3
Seix.....							0	4	26 10	21 10	1	9	3	9	20 10	41 0
Sentein.....	75 10	25 2	10	33 9	0	0	3	8	22 10	13 3	2	8	9	10	6 10	97 8
Tarascon.....	31 10	14 10	10	100 4					14 10		3	2	8	8	76 10	82 5
Usson.....	32 9	8	10	61 8	7	1	2	10	10	41 9	1	1	10	10	30 10	77 0
Viedessos.....	20 10	3	10	52				3	10			3	5	10	62 10	101 2

Direction des Vents pendant l'année 1903. — Nombre de fois que chaque Vent a été observé.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calme.	Somme.
Janvier.....	0	2	6	2	1	4	80	14	2	7	9	8	10	17	10	5	33	210
Février.....	1	0	5	2	3	10	40	18	3	3	16	7	16	18	20	4	19	185
Mars.....	0	0	4	0	11	9	43	15	5	7	7	12	22	32	18	11	10	206
Avril.....	5	3	1	1	4	5	17	6	1	3	9	14	34	27	28	17	9	184
Mai.....	4	7	8	3	7	7	31	6	5	8	4	13	15	19	17	9	24	187
Juin.....	3	4	1	5	4	2	9	0	1	1	5	17	43	18	28	13	8	162
Juillet.....	5	8	6	2	7	0	31	4	2	0	5	6	60	15	36	8	8	203
Août.....	9	3	5	1	7	8	26	8	11	2	8	0	38	18	33	22	9	208
Septembre...	3	0	3	2	4	7	99	6	3	2	7	2	26	17	15	5	8	209
Octobre.....	3	3	5	3	3	6	55	12	7	0	16	28	33	19	9	9	3	214
Novembre...	7	5	5	2	1	5	26	7	2	3	17	17	30	34	26	11	11	209
Décembre....	3	7	6	5	5	12	41	16	12	11	27	17	26	4	15	2	8	217
TOTAL.....	43	42	55	28	57	75	498	112	54	47	130	141	353	238	255	116	150	2.394

moyens des Observations de 1903.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	MOYENNES GÉNÉRALES
746.38	746.82	746.25	744.73	748.63	740.12	746.25
46.13	46.63	46.06	44.43	48.38	40.03	46.16
46.88	47.34	46.86	44.98	48.98	40.46	46.71
46.63	47.10	46.45	44.83	48.44	40.22	46.42
46.10	46.46	45.95	44.29	47.89	39.61	45.73
46.07	46.28	46.06	44.67	48.20	39.92	45.94
47.05	47.06	46.64	45.09	48.24	40.22	46.49
46.88	46.96	46.46	44.91	48.07	40.51	46.43
746.52	746.83	746.34	744.69	748.36	740.14	746.27
15.68	15.44	14.54	11.63	6.24	3.18	9.09
16.70	16.38	14.80	11.12	5.99	2.68	9.09
21.00	21.29	18.38	14.56	7.29	3.36	12.18
23.99	25.05	21.82	17.54	10.55	5.93	15.57
24.88	26.83	21.96	17.75	10.79	6.43	16.32
23.09	24.45	18.46	14.31	8.62	4.60	13.77
19.04	19.49	16.48	12.96	7.61	4.36	11.36
16.88	17.32	15.28	11.94	6.69	3.77	10.01
14.65	14.20	13.77	10.12	4.57	1.27	7.53
27.36	28.67	23.51	19.52	12.40	7.70	18.04
21.00	21.44	18.64	14.84	8.49	4.49	12.79
85.4	88.1	88.2	92.1	94.7	96.2	89.9
84.6	84.2	90.3	95.9	97.1	97.7	91.0
73.8	66.7	75.6	82.1	92.2	94.2	81.1
51.5	46.2	59.4	67.4	79.8	88.6	64.6
54.0	50.9	58.9	70.5	77.0	85.6	63.3
52.0	48.7	69.5	77.4	87.2	93.1	69.5
74.6	73.5	79.2	85.4	92.1	92.7	81.7
80.4	81.3	84.9	89.5	93.2	95.4	86.0
69.5	67.5	75.8	82.5	89.2	92.9	78.4
22.9	21.3	52.7	52.7	45.3	107.0	553.5

		JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
JOURS DE :	Pluie.	1. 3. 11. 21. 23 S : 5 j.	1. 2 S : 2 j.	1. 3. 6. 8. 9. 15 16. 18. 27. 28 S : 10 j.	2. 5. 8. 21. 22. 23 24. 25. 27. 29. 30 S : 11 j.	1. 2. 4. 5. 6. 7. 9 10. 11. 18. 20. 27 30. 31 S : 15 j.	1. 2. 3. 4. 9. 12. 13 14. 18. 19. 24. 25 30 S : 13 j.
	Brouillard.	22. 23. 25. 26. 28 29. 30. 31 S : 8 j.	9. 10. 12. 13. 14 15. 20. 21. 23 S : 9 j.	5. 12 S : 2 j.	4. 6. 7. 11 S : 4 j.		6 S : 1 j.
	Gelée.	15. 22. 25. 26 S : 4 j.	4. 5. 15. 18. 19 20 S : 6 j.	1. 10 S : 2 j.	26 S : 1 j.		
	Noige.	13 S : 1 j.					
	Grêle.			8 S : 1 j.			
	Éclairs.			26 S : 1 j.	21. 23. 30 S : 3 j.	4. 5. 6. 8. 9. 10 11. 14. 26. 27 S : 10 j.	1. 3. 11 S : 3 j.
	Tonnerre.				23. 30 S : 2 j.	4. 6. 7. 9. 10. 11 27 S : 7 j.	3 S : 1 j.
JOURS :	Beaux.	5. 6. 15. 26. 27 28. 30. 31 S : 8 j.	4. 5. 6. 7. 8. 9. 10 11. 12. 17. 18. 19 20 S : 13 j.	9. 12. 13. 19. 20 21. 22. 23 S : 8 j.	6. 7. 10. 11. 12 15. 19. 18 S : 8 j.	21. 22. 23 S : 3 j.	6. 7. 23. 26. 27 S : 5 j.
	Nuageux.	1. 2. 3. 4. 7. 8. 9 13. 14. 18. 19. 21 22. 24. 25. 29 S : 16 j.	1. 3. 13. 14. 15 21. 22. 23. 24. 25 26. 27. 28 S : 13 j.	1. 4. 5. 6. 7. 8. 10 11. 14. 16. 17. 18 24. 25. 26. 27. 29 30. 31 S : 19 j.	1. 4. 5. 8. 9. 13 14. 16. 17. 20. 21 23. 24. 25. 26. 27 28. 29. 30 S : 19 j.	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7 8. 9. 10. 11. 13. 14 15. 16. 19. 20. 24 25. 26. 28. 29. 31 S : 23 j.	3. 8. 9. 10. 11. 14 16. 17. 19. 22. 24 25. 28. 29. 30 S : 15 j.
	Couverts.	10. 11. 12. 16. 17 20. 23 S : 7 j.	2. 16 S : 2 j.	2. 3. 15. 28 S : 4 j.	2. 3. 22 S : 3 j.	12. 17. 18. 27. 30 S : 5 j.	1. 2. 4. 5. 12. 13 15. 18. 20. 21 S : 10 j.

auxquels divers phénomènes ont été observés.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	ANNÉE
6.13.16.19.20 23.26.28.29.30 S : 10 j.	2.8.9.13.15.19 23.25.30 S : 9 j.	6.7.8.10.11.23 13.14.15.21.27 30 S : 13 j.	1.9.12.17.21 23.26.27.28.29 30 S : 11 j.	1.10.15.16.17 18.19.21.24.25 26.28.30 S : 13 j.	4.5.7.8.9.10 13.16.17.19.30 31 S : 12 j.	124 j.
			4.14.16.31 S : 4 j.	4.5.6.7.8.9.12 13.14.24.29 S : 11 j.	1.3.7.18.19.21 22.23.24.25.27 29 S : 12 j.	56 j.
				6 S : 1 j.		14 j.
				20 S : 1 j.	2.26 S : 2 j.	4 j.
		15 S : 1 j.				2 j.
12 S : 1 j.	2.8.9.12.14.18 22 S : 7 j.	6.14 S : 2 j.	8.26 S : 2 j.		10 S : 1 j.	30 j.
19.26 S : 2 j.	2.8.9 S : 3 j.	6.14.15 S : 3 j.			10 S : 1 j.	19 j.
1.9.10.11.15.25 S : 6 j.	1.5.7.8.11.18 20.21.26.27.28 29.31 S : 13 j.	1.2.17.18.23 26.28 S : 7 j.	4.5.6.7.13.14 19.20.24 S : 9 j.	6.7.8.14 S : 4 j.	28 S : 1 j.	85 j.
2.4.5.7.8.12 14.17.18.19.20 21.22.23.24.27 28.30.31 S : 19 j.	2.3.4.6.10.12 13.14.15.16.17 19.22.23.24.30 S : 16 j.	3.4.5.6.9.10 12.13.14.15.16 19.20.22.24.25 27.29.30 S : 19 j.	1.2.3.8.9.10 11.15.16.17.18 22.23.25.26.27 29.31 S : 18 j.	2.3.4.5.10.11 12.13.17.23.24 25.26.27.29 S : 15 j.	1.2.6.9.10.11 13.14.15.16.18 20.22.26.29.31 S : 16 j.	208 j.
3.6.13.16.26.29 S : 6 j.	9.25 S : 2 j.	7.8.11.21 S : 4 j.	12.21.28.30 S : 4 j.	1.9.15.16.18 19.20.21.22.28 30 S : 11 j.	3.4.5.7.8.12 17.19.21.23.24 25.27.30 S : 14 j.	72 j.

1903. — Jours où le Vent a eu

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janvier.....			15, 25 S = 2			22 S = 1	1, 3, 4, 6, 7, 8, 9 10, 16, 17, 18, 19 20, 27 S = 14	5, 31 S = 2		2 S = 1	
Février.....			10 S = 1		24 S = 1	5, 17 S = 2	6, 7, 8, 21, 22, 25 27 S = 7	11, 12, 18, 19 S = 4			1 S = 1
Mars.....			20 S = 1		10, 12 S = 2	14 S = 1	1, 13, 21, 22, 23 24, 25 S = 7	15, 26 S = 2	28 S = 1		11 S = 1
Avril.....		19 S = 1					7, 20, 21, 26 S = 4	28 S = 1		29 S = 1	22 S = 1
Mai.....			18, 19 21, 24 27 S = 5			11 S = 1	3, 4, 5, 6, 7, 9, 22 25, 28, 29 S = 10				
Juin.....				17, 26 27 S = 3			18, 23 S = 2				
Juillet.....	31 S = 1		22 S = 1	11, 17 S = 2	1 S = 1		2, 12, 15, 16, 25 S = 5				
Août.....	28 S = 1		27 S = 1		1 S = 1		7, 11, 14, 18, 20 24 S = 6	8, 21, 22 S = 3			
Septembre.....					17 S = 1	1 S = 1	2, 4, 5, 6, 18, 19, 20 21, 22, 23, 24, 25 26, 27, 28, 29, 30 S = 17				7 S = 1
Octobre.....		19 S = 1	4 S = 1		14 S = 1		1, 5, 7, 8, 11, 12 20, 24, 25, 26, 27 S = 11		6 S = 1		3 S = 1
Novembre.....	23 S = 1		4 S = 1				6, 7, 8 S = 3	13, 14 S = 2			16 S = 1
Décembre.....			28 S = 1			7, 14 18, 29 30 S = 5	12, 13, 15, 21, 22 31 S = 6	9, 23 S = 2		20 S = 1	2, 3, 10 27 S = 4
ANNÉE.....	3 j.	2 j.	14 j.	5 j.	7 j.	11 j.	92 j.	16 j.	2 j.	3 j.	10 j.

les directions moyennes. — 1903.

							JOURS OU LE VENT a été calme, nul ou très faible.
WSW	W	WNW	NW	NNW	VARIABLE	SOMMES	
11	29	12.13.21.23.24		14	26.28.30		1.4.5.15.21.22.23 24.25.26.28.29.30
S = 1	S = 1	S = 5		S = 1	S = 3	31	S = 13
9.26	4.28	3.16.23	2.13.14.15.20				4.5.8.9.10.12.13 14.15.18.20.21.22 24
S = 2	S = 2	S = 3	S = 5			28	S = 14
2.27	7.8.16	3.4.9.17.18	5.6.19.29.30	31			4.5.9.11.17.20.28 29
S = 2	S = 3	S = 5	S = 5	S = 1		31	S = 8
23.27	5.6.16.24 25.30	2.3.4.8.11.12 13.14	9.17	1.10.15.18			1.6.7.15.19.22.25 29
S = 2	S = 6	S = 8	S = 2	S = 4		30	S = 8
20.30	1.14	13.15.23	2.8.12.16.17 26.31	10			2.6.8.9.10.11.14 15.16.17.18.19.20 21.23.24.25.30.31
S = 2	S = 2	S = 3	S = 7	S = 1		31	S = 19
2.4.12	3.5.15.16.19 20.21.24.28	25.30	1.7.8.9.10.11 13.14.22	6.29			1.2.6.7.9.11.12 23.24.25.26.27
S = 3	S = 9	S = 2	S = 9	S = 2		30	S = 12
13	3.6.7.20.23 26.27.29.30	4.5.14.19.24	8.9.10.18.21 28				1.3.4.5.10.11.17 22.25
S = 1	S = 9	S = 5	S = 6			31	S = 9
	2.3.15.17 25	16.19.23.29	4.5.6.26.31	9.10.12.13 30			1.3.5.6.7.10.12 13.18.20.26.27.28
	S = 5	S = 4	S = 5	S = 5		31	S = 13
11	8.10.12.13	3.15	9.14	16			3.9.10.12.13.16 17.18.23.24
S = 1	S = 4	S = 2	S = 2	S = 1		30	S = 10
9.10.21.22 23	2.13.17.28 29.30	15.18.31		16			2.3.4.5.6.10.12 13.16.17.18.19.21 22.26.28
S = 5	S = 6	S = 3		S = 1		31	S = 16
27.28.29	11.15.20.21 25	9.10.19.22.26 30	3.5.18.24	1.2.12.17			1.2.3.4.5.7.9.10 12.14.15.16.17.23 24
S = 3	S = 5	S = 6	S = 4	S = 4		30	S = 15
4.5.8.11.24	6.16.17.26	19.25	1				1.2.3.10.11.13.14 16.17.19.20.21.22 23.24.25.26.27.28 29.30.31
S = 5	S = 4	S = 2	S = 1			31	
27 j.	56 j.	48 j.	46 j.	20 j.	3 j.	365 j.	159 j.

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE
Janvier....	Bar.		758.05	751.88	752.75	757.40	752.42	746.45
	Ther.		1.20	2.00	-1.00	11.60	5.45	8.59
	Hygr.		65.0	88.5	78.0	67.0	79.2	81.0
	N. d'obs...		2	6	2	1	4	80
Février....	Bar.	755.80		756.66	760.10	754.10	754.66	753.48
	Ther.	6.60		11.12	11.15	9.07	7.54	8.99
	Hygr.	85.0		60.8	65.0	57.0	63.1	73.2
	N. d'obs...	1		5	2	3	10	40
Mars.....	Bar.			753.10		746.24	743.94	746.31
	Ther.			13.05		6.66	9.61	12.07
	Hygr.			54.5		90.7	71.7	68.1
	N. d'obs...			4		11	9	43
Avril.....	Bar.	742.60	750.17	748.70	747.70	744.88	738.20	737.79
	Ther.	12.10	5.23	13.10	13.20	5.02	18.22	10.87
	Hygr.	57.2	53.3	55.0	32.0	85.0	45.8	66.4
	N. d'obs...	5	3	1	1	4	5	17
Mai.....	Bar.	748.85	742.39	744.54	741.53	139.09	737.69	739.82
	Ther.	14.70	17.93	19.18	13.53	15.50	16.16	17.52
	Hygr.	64.8	59.9	61.6	80.0	71.0	64.6	63.1
	N. d'obs...	4	7	8	3	7	7	31
Juin.....	Bar.	742.20	744.68	745.90	745.44	744.72	742.85	740.14
	Ther.	21.73	25.60	17.30	25.76	22.50	22.90	19.91
	Hygr.	54.3	42.2	73.0	40.4	47.8	68.0	60.1
	N. d'obs...	3	4	1	5	4	2	9
Juillet....	Bar.	748.71	745.38	743.81	741.60	744.80		743.52
	Ther.	20.50	24.59	24.27	28.00	21.83		23.30
	Hygr.	55.4	50.0	74.0	37.0	63.4		63.9
	N. d'obs...	5	8	6	2	7		31
Août.....	Bar.	749.24	748.67	746.60	745.90	747.50	746.18	743.24
	Ther.	25.52	23.70	22.38	29.80	18.83	26.94	22.54
	Hygr.	47.2	40.7	58.4	38.0	56.4	44.6	60.3
	N. d'obs...	9	3	5	1	7	8	26
Septembre..	Bar.	746.27		749.60	745.75	750.28	747.91	744.70
	Ther.	18.07		18.87	20.80	13.70	20.56	19.87
	Hygr.	64.0		63.0	37.5	71.5	64.1	69.8
	N. d'obs...	3		3	2	4	7	99
Octobre....	Bar.	743.20	747.00	747.18	744.60	746.07	745.01	741.09
	Ther.	14.70	13.80	13.80	15.07	15.57	18.95	15.05
	Hygr.	87.3	60.3	78.2	85.0	68.0	66.0	74.7
	N. d'obs...	3	3	5	3	3	6	55
Novembre..	Bar.	752.81	749.42	750.30	751.00	752.10	750.46	750.32
	Ther.	9.40	8.94	7.46	9.25	5.80	12.44	8.32
	Hygr.	85.6	84.4	93.0	100.0	100.0	75.8	90.5
	N. d'obs...	7	5	5	2	1	5	26
Décembre..	Bar.	742.80	745.21	739.08	747.84	738.04	736.84	739.10
	Ther.	7.30	2.87	1.18	4.54	3.96	6.58	4.77
	Hygr.	91.7	94.3	96.3	95.8	87.2	86.0	93.7
	N. d'obs...	3	7	6	5	5	12	41
Année....	Bar.	747.53	746.56	747.90	747.17	745.40	744.05	744.51
	Ther.	16.51	14.76	13.29	14.88	13.02	13.97	14.03
	Hygr.	65.7	64.1	70.1	67.2	70.9	67.0	73.7
	N. d'obs...	43	42	55	28	57	75	498

Thermomètre, de l'Hygromètre par les Vents. — 1903.

SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
744.31 11.09 79.2 14	757.20 7.50 81.0 2	747.40 6.67 83.0 2	751.02 2.52 88.8 9	751.92 4.31 92.5 8	748.19 4.30 91.8 10	748.94 3.04 82.8 17	750.07 1.67 81.3 10	750.78 1.80 83.6 5
757.82 8.14 72.7 18	756.00 5.43 88.7 3	758.40 9.07 70.3 3	750.08 6.25 81.5 16	754.54 7.53 81.1 7	753.69 6.36 80.0 16	754.12 5.97 75.9 18	752.86 5.76 80.0 20	755.92 10.55 70.0 4
742.51 12.31 69.0 15	746.36 8.36 78.6 5	746.24 10.54 69.1 7	751.24 5.54 90.6 7	748.20 9.92 71.1 12	749.80 5.91 88.7 22	750.35 8.85 79.3 32	753.16 10.69 69.9 18	750.76 8.69 71.2 11
737.63 13.88 63.8 6	737.60 9.80 97.0 1	740.73 13.03 74.3 3	734.40 8.24 90.1 9	739.07 9.24 78.6 14	743.93 8.71 80.4 34	745.49 10.98 63.5 27	746.17 10.04 55.1 28	748.11 10.62 44.5 17
738.07 13.37 75.1 6	741.08 15.35 75.4 5	742.04 10.98 90.5 8	738.10 15.08 78.2 4	743.64 13.98 81.4 13	743.25 11.81 88.6 15	747.41 15.56 67.9 19	743.80 17.59 60.4 17	743.22 16.93 53.8 9
	732.50 16.20 87.0 1	745.30 22.90 49.0 1	744.00 15.72 84.2 5	743.25 15.51 82.0 17	745.24 16.71 78.4 43	746.02 17.36 74.7 18	743.76 18.66 64.9 28	746.33 22.14 61.5 13
742.10 23.78 56.0 4	742.15 18.90 82.5 2		747.28 17.74 81.0 5	744.08 21.60 71.1 6	748.10 18.61 76.6 60	747.07 20.97 66.5 15	747.88 21.03 59.9 36	747.56 23.71 52.6 8
743.36 22.76 63.8 8	744.38 25.93 54.9 11	748.10 23.40 53.5 2	747.98 16.88 81.9 8		748.21 18.82 72.6 38	747.48 21.28 64.5 18	747.94 22.24 62.6 33	747.06 22.50 60.4 22
746.92 24.33 46.3 6	744.87 17.0 89.3 3	746.85 19.30 62.0 2	749.00 18.26 88.3 7	747.15 16.40 82.5 2	745.87 14.87 85.5 26	749.40 16.40 78.0 17	747.27 15.36 84.5 15	750.46 13.64 64.6 5
744.31 18.31 83.0 12	745.61 20.02 73.6 7		747.76 11.82 90.5 16	745.94 13.53 83.6 28	745.79 12.43 84.8 33	746.52 14.17 80.9 19	745.00 10.50 86.3 9	748.24 15.43 83.2 9
749.14 10.63 85.0 7	750.65 7.20 98.5 2	743.67 7.13 94.3 3	746.00 8.00 92.5 17	737.52 7.06 82.9 17	748.75 8.18 89.1 30	748.14 7.89 85.0 34	750.35 7.83 89.6 26	750.08 9.63 84.8 11
739.96 6.24 91.8 16	743.38 4.27 95.1 12	739.06 4.15 87.3 11	741.86 2.51 95.7 27	740.68 6.46 94.6 17	739.05 4.80 92.1 26	739.75 4.25 97.7 4	740.35 2.99 85.9 15	737.75 6.40 98.0 2
745.22 13.17 74.6 12	745.15 13.99 79.1 54	744.37 9.57 79.5 47	745.71 8.61 88.8 130	743.97 11.01 82.7 141	746.53 12.65 82.2 353	748.13 12.09 75.5 238	747.50 13.69 70.4 255	748.05 15.17 64.4 116

1903. — Hauteurs extrêmes du Baromètre par les Vents. — 1903.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Janvier...		59.4 56.7 2.7	59.7 48.3 11.4	56.0 49.5 6.5	57.4	58.0 49.1 8.9	57.9 35.4 22.5	56.8 35.3 15.5	58.6 55.8 2.8	55.0 39.2 15.8	59.5 40.9 18.6	59.5 38.7 20.8	60.5 39.5 21.0	56.2 41.9 14.3	58.5 36.9 21.6	56.5 40.0 10.5
Février...	55.8		61.7 50.8 10.9	60.2 60.0 0.2	56.7 51.6 5.1	57.3 49.6 7.7	61.1 45.3 15.8	61.2 50.8 10.4	60.4 55.7 4.7	62.7 50.0 12.7	62.7 37.4 25.3	62.1 46.3 15.8	59.0 40.0 19.0	63.0 41.9 21.1	62.7 37.7 25.0	61.4 53.0 7.8
Mars...			57.1 44.4 12.7		57.8 41.7 16.1	49.8 41.1 8.7	55.5 35.3 20.2	54.9 30.9 24.0	48.8 42.1 6.7	51.3 40.0 11.3	58.5 44.5 14.0	54.8 42.9 11.9	55.8 35.0 20.8	58.4 37.5 20.9	58.0 45.5 12.5	54.9 43.1 11.8
Avril...	51.6 30.7 20.9	52.1 46.5 5.8	48.7	47.7	50.2 42.0 8.2	45.9 31.9 14.0	46.3 29.2 17.1	39.2 35.1 4.1	37.6	47.2 37.5 9.7	43.6 28.3 15.3	52.3 29.0 23.3	51.7 28.6 23.1	52.2 29.0 23.2	52.8 29.3 23.5	53.2 44.4 8.8
Mai...	52.7 42.5 10.2	49.1 38.6 10.5	50.9 38.8 12.1	43.6 40.1 3.5	45.5 34.7 10.8	42.5 30.8 11.7	51.8 29.0 22.8	51.0 30.7 20.3	47.1 35.9 11.2	53.0 38.4 14.6	45.5 33.0 12.5	52.2 31.2 21.0	51.3 38.7 12.6	56.0 39.8 16.2	55.1 38.0 17.1	53.5 38.5 15.0
Juin...	48.5 35.8 12.7	48.0 40.3 7.7	45.9	49.1 41.0 8.1	48.3 42.4 5.9	48.5 37.2 11.3	48.4 31.8 16.6		32.5 45.3	45.3 47.2 6.6	47.2 40.6 8.1	47.6 39.5 16.7	51.6 34.9 16.7	52.0 40.3 11.7	50.6 35.6 15.0	50.6 36.8 13.8
Juillet...	51.6 44.1 7.5	47.8 40.0 7.8	46.0 39.3 6.7	45.0 38.2 6.8	49.7 39.3 10.4		48.0 37.6 10.4	43.1 40.7 2.4	43.3 41.0 2.3		48.5 46.1 2.4	49.3 41.4 7.9	52.4 40.1 12.3	51.7 42.8 8.9	52.1 39.1 13.0	50.4 41.9 8.5
Août...	52.7 46.0 6.7	49.8 47.6 2.2	52.4 42.8 9.6	45.9 42.9	50.0 42.9 7.1	50.6 42.8 7.8	48.0 35.5 12.5	50.3 41.3 9.0	47.2 41.5 5.7	52.4 43.8 8.6	49.6 43.8 5.8		52.0 41.9 10.1	51.5 42.8 8.7	53.2 39.1 14.1	52.4 41.2 11.2
Septemb.	50.0 39.5 10.5		50.5 48.0 2.5	46.8 44.7 2.1	51.6 48.3 3.3	51.3 44.7 6.6	53.5 37.9 15.6	51.1 44.5 6.6	46.7 42.7 4.0	49.5 44.2 5.3	51.5 45.8 5.7	52.4 41.9 10.5	52.4 39.8 12.6	53.0 39.7 13.3	52.4 39.2 13.2	51.5 49.0 2.5
Octobre...	49.1 40.2 8.9	48.2 46.3 1.9	48.6 45.4 3.2	48.9 36.5 12.4	47.7 44.3 3.4	48.6 40.7 7.9	49.6 29.3 26.3	49.2 36.0 13.2	49.9 35.0 14.9		49.7 43.8 5.9	49.8 35.9 13.9	50.3 34.1 16.2	50.0 36.8 13.2	49.7 36.5 13.2	50.2 39.0 11.2
Novemb.	58.0 44.8 13.2	56.8 41.0 15.8	51.6 49.1 2.5	52.1 49.9 2.2	52.1	53.2 47.1 6.1	55.4 43.5 11.9	52.6 47.6 5.0	53.0 48.3 4.7	48.3 34.9 13.4	59.0 47.5 41.5	51.9 49.0 32.9	56.5 48.7 37.8	57.9 49.7 38.2	56.6 40.0 16.6	58.9 43.4 15.5
Décemb.	53.9 33.5 20.4	54.5 37.1 17.4	42.3 36.3 6.0	54.6 39.1 15.5	41.5 35.7 5.8	40.2 32.1 8.1	53.5 31.5 22.0	42.2 36.9 5.3	53.3 32.1 21.2	50.7 28.2 22.5	53.2 27.4 25.8	48.1 28.0 20.1	48.8 29.6 19.2	44.9 29.2 15.7	48.9 30.7 18.2	41.0 34.5 6.5
Maximum...	58.0	59.4	61.7	60.2	57.8	58.0	61.1	61.2	60.4	62.7	62.7	62.1	60.5	63.0	62.7	61.4
Minimum...	30.7	37.1	36.3	36.5	34.7	30.8	29.0	30.7	32.1	28.2	17.5	19.0	18.7	19.7	29.3	34.5
Différence...	27.3	22.3	25.4	23.7	23.1	27.2	32.1	30.5	28.3	34.5	45.2	43.1	41.8	43.3	33.4	26.9

Températures moyennes en 1903.

	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMB.	DÉCEMBRE
1	5.60	6.20	8.40	9.05	10.40	17.00	21.25	17.65	25.40	21.85	8.35	1.65
2	8.95	4.25	8.65	9.55	10.15	16.80	23.70	21.40	25.45	17.75	11.05	— 1.75
3	8.40	2.90	8.65	7.50	12.95	17.45	22.40	21.70	22.70	15.85	8.20	— 1.45
4	11.60	2.65	9.80	9.15	13.90	13.70	21.70	21.35	25.45	16.85	8.80	1.65
5	11.10	4.15	11.80	10.85	12.80	15.70	23.30	22.55	26.00	19.70	8.95	6.20
6	8.60	7.40	11.20	9.50	13.60	17.70	21.40	23.25	24.50	19.10	10.35	5.80
7	11.35	6.90	6.95	11.20	12.55	19.70	18.35	25.15	17.75	18.60	10.00	3.95
8	10.90	7.90	5.30	12.05	14.50	20.00	17.25	26.80	15.90	19.50	9.50	7.80
9	11.90	6.75	4.60	7.95	13.50	15.50	19.15	23.05	19.20	16.00	10.50	11.20
10	14.30	6.80	5.35	8.10	13.00	15.25	21.15	20.25	17.65	13.50	12.75	9.10
1	8.55	8.10	5.65	8.35	12.35	16.00	22.00	22.60	15.80	12.80	7.95	6.90
2	4.75	8.35	8.10	11.35	11.90	14.45	23.40	24.30	15.95	17.85	6.95	4.65
3	— 1.05	6.90	9.05	11.40	13.15	15.00	22.10	23.90	14.80	15.45	10.55	5.40
4	— 2.95	2.60	9.50	8.75	11.55	13.90	21.95	23.30	13.10	13.90	10.10	5.75
5	— 2.55	— 0.20	8.40	8.15	12.25	12.85	24.40	19.20	11.10	18.70	10.35	6.95
6	1.75	5.00	9.45	10.25	12.65	13.40	23.25	18.25	12.00	14.10	10.50	7.00
7	7.10	5.90	7.00	4.50	13.60	14.55	24.05	19.00	11.45	12.85	7.00	7.60
8	7.80	5.10	11.25	3.95	13.55	18.70	22.00	21.90	13.70	12.15	3.60	7.15
9	9.00	7.05	7.75	5.75	14.85	18.80	19.20	20.50	17.00	10.45	2.90	7.60
20	7.80	7.05	7.85	9.00	15.15	16.20	19.35	18.00	19.80	12.00	2.40	8.05
1	4.10	10.90	10.55	12.20	16.60	14.85	19.40	21.40	18.80	15.65	7.95	6.40
2	— 0.25	12.90	11.45	8.55	19.05	14.80	20.30	24.10	18.10	14.00	10.35	5.30
3	1.75	12.25	12.60	7.35	19.40	16.80	21.55	20.55	17.00	9.30	9.10	3.35
4	3.95	7.85	13.40	7.55	19.45	19.70	18.75	18.90	17.45	10.90	7.15	4.55
5	0.80	8.80	13.25	8.25	23.00	21.00	20.40	19.40	19.70	14.40	10.65	3.85
6	4.15	12.60	15.80	10.90	23.15	21.55	20.70	17.90	19.50	15.55	7.45	1.50
7	6.30	10.50	10.20	8.10	21.15	23.45	19.85	18.55	20.35	14.40	9.95	— 2.65
8	7.20	10.95	9.45	13.30	19.15	22.90	23.35	21.25	20.10	13.05	9.55	— 1.90
9	5.00		11.60	14.85	19.70	22.30	20.75	22.80	21.40	11.50	7.25	— 0.55
30	3.40		10.40	13.95	16.40	21.80	17.50	21.70	22.05	10.85	4.40	3.85
31	5.15		10.35		16.75		17.20	23.85		10.90		4.10
	5.95	7.09	9.48	9.38	15.23	17.39	21.00	21.44	18.63	14.82	8.48	4.16

Températures extrêmes. — 1903.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max.	5	21	26	29	25	27	15	8	4	5	6	9
Maximum.	18.2	21.2	20.6	21.1	31.9	33.3	33.6	34.6	33.9	27.6	17.3	15.3
Vent.	SSE	W	SSE	SSW	NNW	NNE	SE	SSW	SE	S	SE	SSE
État du ciel.	Beau.	Tr. nuag.	Peu nuag.	Nuageux.	Couvert.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.	Tr. nuag.	Nuageux.	Beau.	Tr. nuag.
Jours du min.	15	15	10	19	2	16	8	1	17	19	20	28
Minimum.	— 8.6	— 5.4	— 2.3	— 2.5	3.4	6.0	10.8	8.6	4.0	4.2	— 0.2	— 6.7
Vent.	Calme.	Calme.	E	NNE	NW	W	W	W	SSE	SW	WNW	N
État du ciel.	Beau.	Couvert.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.	Beau.	Beau.	Beau.	Couvert.	Tr. nuag.
Différence.	26.8	26.6	22.9	23.6	28.5	27.3	22.8	26.0	29.9	13.4	17.5	22.0

Hauteurs extrêmes du Baromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max.	29	20	19	18	16	30	21	26	25	18	23	21
Maximum.	760.5	763.0	758.5	753.2	756.0	752.0	752.4	753.2	753.5	750.3	759.0	754.6
Vent.	W	WNW	NW	NNW	WNW	WNW	NW	NW	SE	W	SW	ENE
État du ciel.	Couvert.	Beau.	Beau.	Beau.	Beau.	Couvert.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
Jours du min.	10	2	26	22	4	18	17	14	20	27	30	1
Minimum.	735.3	735.6	730.9	728.3	729.0	731.8	737.6	735.5	737.9	729.3	717.2	727.0
Vent.	SSE	NW	SSE	SW	SE	SE	ENE	SE	SE	SE	NW	SE
État du ciel.	Couvert.	Couvert.	Tr. nuag.	Couvert.	Tr. nuag.	Couvert.	Nuageux.	Tr. nuag.	Tr. nuag.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
Différence.	25.2	27.4	27.6	24.9	27.0	20.2	14.8	17.7	15.6	21.0	41.8	27.6

Indications extrêmes de l'Hygromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Maximum.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Minimum.	56	28	32	26	18	26	28	25	24	48	53	62
Différence.	44	72	68	74	82	74	72	75	76	52	47	38

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Janvier 1904.

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPERATURE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.			
1	46,9	48,4	49,9	49,9	49,6	49,4	50,3	49,5	7,1	6,4	6,5	8,8	9,5
2	46,9	49,1	49,1	50,2	50,3	51,0	52,7	52,0	7,0	6,3	5,6	5,8	8,4
3	52,3	52,3	51,9	51,8	50,7	50,5	50,2	50,0	4,8	2,4	2,8	5,2	8,4
4	49,5	49,5	50,6	49,5	49,1	48,4	49,0	49,2	1,0	0,5	1,0	2,2	4,7
5	48,4	47,9	47,9	48,1	44,6	41,0	43,7	42,8	-3,9	-4,5	-1,4	-0,6	4,5
6	47,4	46,7	46,7	46,7	43,0	39,6	39,1	40,2	-5,7	-6,3	-5,2	-1,2	2,4
7	41,0	42,9	43,2	43,1	43,2	43,7	43,1	43,2	-1,4	-1,5	-1,8	-0,6	2,4
8	42,0	42,0	43,0	43,0	43,7	40,6	40,6	41,2	0,0	0,0	-0,8	2,2	8,6
9	41,8	42,0	43,5	43,8	44,1	44,3	44,6	44,4	7,1	7,1	7,4	12,4	15,0
10	43,1	42,8	42,4	41,9	41,7	43,0	44,0	44,6	5,4	2,5	5,7	10,9	12,4
11	45,4	45,8	47,5	48,7	49,1	50,5	51,1	51,1	5,8	5,8	5,8	6,2	9,0
12	51,8	51,9	52,6	51,1	51,7	52,6	52,7	52,8	5,8	4,5	4,4	6,5	7,4
13	53,0	52,8	53,0	52,6	52,4	53,2	53,2	53,1	4,3	2,9	2,2	4,0	7,6
14	53,1	52,2	53,4	52,6	52,5	52,8	54,7	53,7	5,4	5,6	7,4	9,8	11,2
15	52,1	51,1	48,9	47,5	46,1	45,7	46,3	46,0	6,3	6,4	8,0	10,2	10,8
16	45,7	46,3	47,3	47,2	46,8	46,7	47,0	45,2	7,9	8,4	8,6	10,6	12,0
17	43,9	43,3	43,7	44,1	44,9	46,0	46,6	47,7	7,2	7,8	9,6	11,6	11,7
18	48,9	48,8	49,3	52,3	52,4	52,9	51,9	51,7	7,6	7,1	7,5	10,9	11,7
19	49,2	49,4	46,2	45,0	44,7	45,3	44,6	45,6	5,5	4,0	4,2	11,2	12,6
20	46,7	48,0	51,1	53,1	53,4	55,6	56,0	56,4	6,5	6,0	5,0	8,5	10,2
21	57,5	57,3	59,2	59,0	58,4	57,9	58,2	58,2	5,3	5,5	5,8	5,8	6,7
22	56,0	56,7	56,6	56,3	54,9	54,7	55,8	56,0	2,0	1,6	0,8	2,8	9,0
23	53,9	53,7	56,5	55,9	54,9	54,8	54,9	55,0	1,1	1,8	2,4	11,1	13,4
24	55,0	55,9	56,0	56,2	54,8	54,7	55,9	55,9	6,5	7,1	8,6	12,5	13,5
25	53,7	55,0	57,3	57,9	57,0	57,2	57,4	57,0	5,2	5,2	5,6	7,8	10,0
26	57,0	56,6	55,8	55,4	55,5	56,1	57,0	55,9	7,6	6,6	7,8	10,6	10,0
27	51,1	52,8	52,2	51,4	50,9	50,2	51,7	51,6	8,3	8,5	8,9	9,6	9,0
28	51,4	51,2	49,8	47,5	46,4	46,4	46,3	46,4	8,4	8,2	8,8	10,2	11,0
29	43,9	41,8	41,2	40,6	39,3	40,1	38,8	42,0	7,3	7,6	8,2	8,0	10,6
30	46,3	46,3	39,8	38,0	39,2	37,6	38,8	39,9	1,3	-0,6	0,4	3,5	6,0
31	38,9	38,6	38,8	39,0	36,7	40,0	40,4	40,7	-0,7	-1,5	0,5	6,7	8,0
Moy.	48,90	48,66	49,04	48,73	48,21	48,53	49,03	48,90	4,40	3,59	4,52	7,01	9,27

V.

10°

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Janvier 1901.

DATES.	HEURE RELATIVE.						VENT. — DIRECTION ET FORCE ().						NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARKS.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	3 ^h	6 ^h		
1	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	9 ^h	3.2	à 21 ^h et 24 ^h .
2	100	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	1.8	
3	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91		
4	98	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99		
5	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91		
6	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99		
7	98	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	0.0	à 18 ^h .
8	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99		
9	85	88	94	83	80	94	83	80	94	83	80	94	83	80	94	83	80	94		
10	96	95	97	79	85	87	91	80												
11	81	84	85	97	100	97	96	95												
12	56	97	98	99	97	97	98	99												
13	99	100	100	100	94	85	83	86												
14	82	81	83	69	76	84	83	84												
15	80	78	67	62	56	50	82	76												
16	77	78	76	65	60	74	81	84												
17	80	84	84	67	85	70	86	99												
18	80	93	95	65	85	80	80	91												
19	83	91	93	65	78	81	89	91												
20	53	97	100	93	89	93	94	95												
21	58	100	100	100	100	100	98	98												
22	98	99	100	100	80	92	94	95												
23	97	97	98	81	86	87	97	100												
24	99	98	98	81	85	85	100	97												
25	98	100	100	97	85	93	95	100												
26	98	100	91	100	97	97	98	91												
27	98	100	96	93	97	93	98	95												
28	98	100	100	100	100	100	96	98												
29	99	99	99	97	100	75	68													
30	98	100	96	91	97	91	95	100												
31	98	99	93	77	85	71	90	78												
Moy.	93.6	91.3	92.9	83.5	85.3	88.3	92.0	93.1												

(1) La force du vent est notée de 0 à 6.

Février 1901.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[75]

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPÉRATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	13 ^h	16 ^h	19 ^h	22 ^h
1	39.7	39.5	38.4	37.4	37.4	39.7	40.9	41.7	0.1	1.0	0.1	0.3	3.3	0.6	0.0	1.4
2	37.0	37.0	37.1	37.1	37.1	39.0	40.0	40.0	1.2	1.2	3.6	3.0	5.0	3.8	2.2	1.0
3	37.7	37.5	37.3	37.0	36.4	37.4	38.5	39.0	2.5	2.5	3.5	6.9	7.9	6.1	5.1	2.2
4	36.6	35.9	35.6	34.9	34.6	36.5	37.4	38.0	1.4	3.8	4.4	8.9	9.1	7.7	4.8	3.1
5	36.4	35.3	33.9	33.8	34.6	36.5	37.6	38.0	3.8	3.9	6.0	6.9	9.8	6.1	3.6	10.8
6	38.0	38.7	40.8	41.3	41.1	42.9	44.1	44.6	1.7	0.9	1.5	4.4	5.1	9.0	1.0	8.8
7	38.0	38.7	40.8	41.3	41.1	42.9	44.1	44.6	0.9	0.7	0.3	0.3	0.0	0.1	0.8	6.4
8	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
9	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
10	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
11	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
12	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
13	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
14	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
15	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
16	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
17	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
18	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
19	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
20	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
21	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
22	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
23	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
24	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
25	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
26	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
27	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
28	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4
Moy.	37.4	37.1	36.8	36.5	36.2	38.0	39.0	39.7	1.6	1.3	1.6	0.3	0.0	0.1	0.2	2.4

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Février 1901.

DATE.	HUMIDITÉ RELATIVE.					VENT. — DIRECTION ET FORCE.					NÉBULOSITÉ.					REMARQUES.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h		18 ^h	21 ^h	24 ^h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h		24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	79	82	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

DAYS.	PRESSION (700+).						TEMPERATURE.					
	3h			12h			15h			18h		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	3h	6h	9h	12h	15h	18h
1	60.2	38.2	37.5	37.5	38.5	39.9	30.4	5.8	9.2	12.5	10.8	9.0
2	58.9	37.6	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	6.5	7.8	10.5	13.0	10.6
3	58.7	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	7.6	7.6	9.4	8.3	6.3
4	59.4	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	8.7	7.6	9.4	8.3	6.3
5	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
6	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
7	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
8	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
9	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
10	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
11	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
12	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
13	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
14	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
15	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
16	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
17	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
18	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
19	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
20	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
21	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
22	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
23	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
24	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
25	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
26	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
27	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
28	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
29	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
30	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
31	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3
Mo.	59.6	37.5	37.5	37.5	36.7	36.2	30.6	9.2	7.6	9.4	8.3	6.3

Mars 1901.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[78]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								PÉTIC.	REMARQUES.				
	3 ^h				6 ^h				9 ^h				12 ^h				15 ^h				18 ^h									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	7 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h		15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h
1	100	100	99	89	93	97	95	88	ESE 2 SE	3 SE	2 SW	0 SW	1 SW	1 SW	1	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	6,5	[et 2 ^h , à 9 ^h 15 ^h et 21 ^h .	
2	91	93	94	94	94	97	100	100	E 1 SE	2 SE	3 SE	3 Calme	3 SW	1 SW	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	13,0	à 9 ^h 15 ^h et 21 ^h .	
3	100	100	94	74	94	94	94	96	SW 3 W	3 W	4 W	3 W	3 SW	3 SW	3	10	9	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	33,6	à 12 ^h .	
4	100	100	94	81	98	97	98	100	SW 1 W	1 W	1 W	3 WSW	3 SW	1 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	à 12 ^h .	
5	98	97	93	71	60	80	91	97	SW 1 WSW	1 W	3 W	3 WSW	3 SW	1 SW	1	10	8	6	7	8	10	10	10	10	10	10	10	7,0	à 12 ^h .	
6	91	98	97	65	63	92	88	98	SW 1 W	0 W	1 W	2 W	4 SW	3 W	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1,0	à 12 ^h .	
7	90	91	91	80	91	95	88	98	SW 1 W	0 W	1 W	1 W	3 SW	3 W	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	à 12 ^h .	
8	91	87	87	83	86	93	88	98	W 0 W	0 W	1 W	3 W	3 SW	3 W	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	à 12 ^h .	
9	91	87	87	83	86	93	88	98	SW 1 W	1 W	3 W	3 W	3 SW	3 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	à 12 ^h .	
10	91	87	87	83	86	93	88	98	SW 1 W	1 W	3 W	3 W	3 SW	3 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	à 12 ^h .	
11	91	87	87	83	86	93	88	98	SW 1 W	1 W	3 W	3 W	3 SW	3 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	à 12 ^h .	
12	91	87	87	83	86	93	88	98	SW 1 W	1 W	3 W	3 W	3 SW	3 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	à 12 ^h .	
13	98	97	97	89	91	94	100	70	Calme	SW 1 W	1 W	0 W	0 Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4,6	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
14	98	97	97	89	91	94	100	70	Calme	SW 1 W	1 W	0 W	0 Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4,6	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
15	76	77	79	73	73	86	88	88	S 1 SE	3 SE	4 SE	4 SE	1 SE	1 SE	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .		
16	77	79	79	73	73	86	88	88	SE 1 SE	3 SE	4 SE	4 SE	1 SE	1 SE	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .		
17	77	79	79	73	73	86	88	88	SE 1 SE	3 SE	4 SE	4 SE	1 SE	1 SE	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .		
18	86	87	87	83	86	93	88	98	Calme	SE 0 SE	3 SE	3 SE	3 SW	1 SE	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	12,8	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
19	88	92	91	97	84	96	98	96	Calme	SE 0 SE	3 SE	3 SE	3 SW	1 SE	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4,6	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
20	91	88	81	67	70	77	85	90	SW 3 SW	3 WSW	3 W	3 W	2 SW	2 SW	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
21	91	98	81	61	61	73	81	90	Calme	SE 0 SE	0 SE	0 Calme	Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
22	91	98	81	61	61	73	81	90	SW 2 WSW	1 WSW	4 W	4 W	4 W	3 SW	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
23	91	98	81	61	61	73	81	90	SW 2 WSW	1 WSW	4 W	4 W	4 W	3 SW	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
24	91	98	81	61	61	73	81	90	Calme	W 1 W	2 W	2 W	2 W	1 W	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
25	91	98	81	61	61	73	81	90	SE 1 SE	2 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
26	91	98	81	61	61	73	81	90	SW 2 W	1 W	3 W	3 W	3 W	2 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
27	91	98	81	61	61	73	81	90	SW 2 W	1 W	3 W	3 W	3 W	2 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
28	91	98	81	61	61	73	81	90	SW 2 W	1 W	3 W	3 W	3 W	2 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
29	91	98	81	61	61	73	81	90	SW 2 W	1 W	3 W	3 W	3 W	2 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3,2	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
30	91	98	81	61	61	73	81	90	E 1 SE	0 SE	1 SE	1 Calme	SW 3 SW	2	1	2	4	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1,8	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
31	91	98	81	61	61	73	81	90	SE 3 SE	3 SE	4 SE	4 SE	1 SE	1 SE	4	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1,8	à 6 ^h 9 ^h à 12 ^h .	
Moy.	91,1	80,9	82,2	75,0	75,4	85,0	91,0	90,0	1,4	1,4	2,4	1,8	2,1	1,9	1,6	6,9	6,8	7,9	8,1	7,5	8,4	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0

Avril 1901.

OBSERVATIONS METEOROLOGIQUES.

[79]

DATE.	PRESSION (700+).						TEMPERATURE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	Max.
1	38.5	30.5	32.8	33.9	34.1	35.2	38.2	39.1	38.2	37.3	36.4	35.9	36.7
2	38.1	30.3	32.4	33.7	33.7	34.6	37.3	38.1	37.3	36.4	35.5	35.0	35.7
3	38.8	30.9	33.0	34.1	34.1	35.1	38.1	39.1	38.1	37.1	36.1	35.6	36.8
4	39.0	31.1	33.2	34.3	34.3	35.3	38.3	39.3	38.3	37.3	36.3	35.8	37.0
5	39.3	31.4	33.5	34.6	34.6	35.6	38.6	39.6	38.6	37.6	36.6	36.1	37.3
6	39.6	31.7	33.8	34.9	34.9	35.9	38.9	39.9	38.9	37.9	36.9	36.4	37.6
7	39.9	32.0	34.1	35.2	35.2	36.2	39.2	40.2	39.2	38.2	37.2	36.7	37.9
8	40.2	32.3	34.4	35.5	35.5	36.5	39.5	40.5	39.5	38.5	37.5	37.0	38.2
9	40.5	32.6	34.7	35.8	35.8	36.8	39.8	40.8	39.8	38.8	37.8	37.3	38.5
10	40.8	32.9	35.0	36.1	36.1	37.1	40.1	41.1	40.1	39.1	38.1	37.6	38.8
11	41.1	33.2	35.3	36.4	36.4	37.4	40.4	41.4	40.4	39.4	38.4	37.9	39.1
12	41.4	33.5	35.6	36.7	36.7	37.7	40.7	41.7	40.7	39.7	38.7	38.2	39.4
13	41.7	33.8	35.9	37.0	37.0	38.0	41.0	42.0	41.0	40.0	39.0	38.5	39.7
14	42.0	34.1	36.2	37.3	37.3	38.3	41.3	42.3	41.3	40.3	39.3	38.8	40.0
15	42.3	34.4	36.5	37.6	37.6	38.6	41.6	42.6	41.6	40.6	39.6	39.1	40.3
16	42.6	34.7	36.8	37.9	37.9	38.9	41.9	42.9	41.9	40.9	39.9	39.4	40.6
17	42.9	35.0	37.1	38.2	38.2	39.2	42.2	43.2	42.2	41.2	40.2	39.7	40.9
18	43.2	35.3	37.4	38.5	38.5	39.5	42.5	43.5	42.5	41.5	40.5	40.0	41.2
19	43.5	35.6	37.7	38.8	38.8	39.8	42.8	43.8	42.8	41.8	40.8	40.3	41.5
20	43.8	35.9	38.0	39.1	39.1	40.1	43.1	44.1	43.1	42.1	41.1	40.6	41.8
21	44.1	36.2	38.3	39.4	39.4	40.4	43.4	44.4	43.4	42.4	41.4	40.9	42.1
22	44.4	36.5	38.6	39.7	39.7	40.7	43.7	44.7	43.7	42.7	41.7	41.2	42.4
23	44.7	36.8	38.9	40.0	40.0	41.0	44.0	45.0	44.0	43.0	42.0	41.5	42.7
24	45.0	37.1	39.2	40.3	40.3	41.3	44.3	45.3	44.3	43.3	42.3	41.8	43.0
25	45.3	37.4	39.5	40.6	40.6	41.6	44.6	45.6	44.6	43.6	42.6	42.1	43.3
26	45.6	37.7	39.8	40.9	40.9	41.9	44.9	45.9	44.9	43.9	42.9	42.4	43.6
27	45.9	38.0	40.1	41.2	41.2	42.2	45.2	46.2	45.2	44.2	43.2	42.7	43.9
28	46.2	38.3	40.4	41.5	41.5	42.5	45.5	46.5	45.5	44.5	43.5	43.0	44.2
29	46.5	38.6	40.7	41.8	41.8	42.8	45.8	46.8	45.8	44.8	43.8	43.3	44.5
30	46.8	38.9	41.0	42.1	42.1	43.1	46.1	47.1	46.1	45.1	44.1	43.6	44.8
Moy.	43.58	35.17	35.99	36.36	36.36	36.36	43.36	44.11	43.36	42.61	41.86	41.11	41.88

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Avril 1901.

DATE.	HUMIDITÉ RELATIVE.							VENT. — DIRECTION ET FORCE.							NEBULOSITÉ.							REMARQUES.	
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h		3 ^h
1	90	94	88	77	68	70	78	NW 1 SW 6 SE 1 N 0 Calme Calme SW 1	10	10	10	7	10	10	☉ à 9 ^h .								
2	90	93	72	79	78	86	88	SE 1 SE 3 SE 4 SE 4 SE 4 SE 4	3	1	4	9	10	10	☉ à 21 ^h .								
3	91	96	84	60	49	85	92	SE 1 SE 3 SE 2 SE 2 SE 2 SE 2	9	10	10	7	9	8	1,5								
4	100	80	78	78	78	82	80	Calme SW 0 SW 0 SW 1 W 1 W 1	9	10	10	10	10	10	0,8								
5	98	91	86	83	57	82	91	Calme SW 0 SE 0 SE 2 O SE 1 SW 1 SE 2	10	1	4	5	9	10									
6	98	86	80	65	52	62	67	SSW 3 SSW 3 SE 2 SE 2 SE 2 SE 2	7	7	6	0	8	10									
7			85	76	63	67		SW 1 NSW 1 SE 1 SE 1 SE 1 SE 3 SE 3	7	10	1	1	1	4	☉ à 27 ^h .								
8			86	72	66	66		SW 1 SE 0 SE 2 SE 1 SE 1 SE 1 Calme	9	10	10	9	1	10	☉ à 9 ^h .								
9			89	78	66	63		NW 2 NW 1 NW 1 SW 1 SW 1 Calme Calme	10	10	5	4	1	0									
10			91	77	58	68		ESE 1 SE 2 NE 1 NW 1 NW 2 NW 1 NW 1	1	0	1	7	10	10	☉ à 21 ^h .								
11			81	56	50	75	80	Calme NW 2 W 3 W 4 W 4 NW 3 NW 4	8	10	9	10	10	10	☉ à 24 ^h .								
12	97	98	81	91	86	86	90	SW 2 NW 2 NW 3 NW 1 NW 3 NW 2 NW 3	10	10	9	7	9	10	☉ vers 13 ^h 40.								
13	100	100	81	71	89	81	83	WSW 2 WSW 1 W 2 W 3 W 2 SW 2 SW 2	8	9	10	10	10	10	☉ à 3 ^h 6 ^h et 21 ^h .								
14	86	86	79	71	90	100	100	SW 1 W 2 W 3 W 2 W 2 W 2 W 1 W 1	10	10	10	9	9	10	2,8								
15	100	86	83	83	83	80	87	SW 1 SW 1 W 3 W 2 W 2 W 2 W 1 W 1	10	10	9	8	8	3	4,1								
16	90	86	72	68	61	48	53	SW 1 NW 3 NW 1 NW 2 NW 2 Calme Calme	10	2	1	3	1	0									
17	88	88	71	71	45	80	82	SW ONE 2 NE 1 NE 1 NE 1 Calme SE 2	0	0	0	0	0	0									
18	93	82	74	52	41	45	50	SE 4 SE 4 SE 4 SE 4 SE 4 SE 4	0	0	0	0	0	0	hor. à 7 ^h .								
19	80	80	66	58	46	58	61	SE 5 SE 4 SE 4 SE 4 SE 4 SE 4	0	1	0	1	4	0	☉ à 21 ^h .								
20	80	72	65	59	46	41	50	SE 4 SE 4 SE 4 SE 4 SE 4 SE 4	6	3	3	10	10	10									
21	82	80	79	71	61	76	82	SE 3 SE 3 SE 3 SE 3 SE 3 SE 3	10	5	1	5	4	8	10								
22	83	88	71	80	72	83	87	SE 3 SE 3 SE 3 SE 3 SE 3 SE 3	10	10	6	8	8	8									
23	91	93	80	84	73	81	93	SE 0 SE 3 SE 4 SE 3 SE 3 SE 3	7	8	8	5	10	7									
24	93	96	73	52	45	50	65	Calme Calme SW 1 NW 2 NW 2 Calme SW 1	10	10	10	10	10	10	[21 ^h .								
25	83	98	86	61	68	81	93	NW 1 NW 1 NW 1 NW 1 W 3 SW 3 SW 2	10	9	10	10	10	10	T à 15 ^h et 18 ^h .								
26	66	66	68	76	77	100	100	SW 0 Calme WSW 2 W 1 W 3 W 3 SW 4	8	8	7	3	6	10	☉ à 18 ^h et 21 ^h .								
27	66	67	82	74	76	61	68	SW 0 W 1 Calme W 1 W 1 W 1 W 1	10	10	10	10	10	10	☉ à 12 ^h et 15 ^h .								
28	80	84	80	67	61	88	95	S 1 Calme W 1 NW 2 NW 2 SW 2 SW 1	10	10	10	6	7	6	☉ horizon à 7 ^h .								
29	91	98	92	93	52	61	65	Calme W 0 NW 1 NW 2 NW 1 Calme SW 1	6	9	6	7	6	2									
30	100	80	65	48	52	61	65																
Moy.	93,8	91,5	79,5	71,8	66,3	71,5	82,5	87,5	1,4	1,8	2,0	1,9	2,2	1,9	2,0	6,9	6,7	6,2	6,2	7,0	7,1	7,2	7,3

PRESSURE (700+).										TEMPERATURE.							
DATES.	PRESSURE (700+).					TEMPERATURE.					2 ¹ _b	2 ¹ _b	Min.	Max.			
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h					9 ^h	12 ^h	15 ^h
1	47.1	48.2	47.4	46.9	46.3	46.5	46.7	7.1	9.0	15.0	18.6	16.3	15.0	11.5	9.3	7.0	19.6
2	46.3	47.1	47.0	47.3	48.3	48.8	49.0	8.6	9.0	11.8	9.6	9.6	9.6	9.1	9.5	8.6	13.0
3	49.6	51.2	50.8	49.7	49.9	51.0	50.9	9.5	9.7	13.1	17.0	18.4	16.3	12.4	10.7	9.5	19.8
4	50.1	49.4	49.0	47.6	46.6	46.5	46.3	9.5	9.6	11.9	17.4	19.4	18.2	13.3	12.6	10.0	19.7
5	45.3	44.2	44.6	47.0	40.1	40.6	39.9	10.2	11.9	17.4	20.6	21.0	14.6	14.2	10.0	10.0	23.0
6	30.3	37.6	38.4	37.8	37.6	38.5	39.9	5.3	10.4	11.3	11.8	11.6	10.5	10.0	6.5	10.0	14.7
7	30.3	37.7	37.8	37.3	37.6	38.5	38.7	5.3	7.5	9.7	12.8	11.0	11.8	10.0	8.9	5.2	15.7
8	30.6	39.7	40.6	41.5	43.2	44.3	45.6	7.4	7.4	9.8	11.6	11.6	8.6	8.0	7.0	7.2	12.1
9	43.2	43.1	46.6	46.6	46.9	48.4	48.9	6.4	6.4	11.6	13.5	13.4	12.4	8.2	8.5	6.2	16.2
10	48.4	47.9	49.0	48.8	49.2	50.9	50.8	8.2	7.5	10.4	13.4	10.5	9.2	8.3	7.6	7.2	14.0
11	50.4	50.1	49.7	48.8	48.6	49.6	49.1	8.3	8.4	11.0	13.3	15.8	13.5	9.9	9.0	7.6	17.3
12	48.1	48.3	48.2	48.0	48.2	48.3	48.3	8.8	8.8	10.6	12.4	13.4	10.8	11.2	11.2	8.3	13.8
13	48.1	47.1	48.0	47.5	46.1	47.0	47.5	10.8	10.7	13.0	18.6	21.2	19.2	13.2	12.6	10.0	21.3
14	48.1	47.8	48.2	46.8	46.6	46.9	46.9	10.5	12.0	17.2	20.2	22.4	20.4	16.7	12.9	9.8	23.0
15	46.3	45.9	46.4	43.9	43.3	43.6	43.8	10.6	12.7	18.0	21.8	24.0	23.5	17.1	14.7	10.2	24.6
16	43.3	43.3	43.5	42.1	42.8	43.2	43.1	12.9	12.3	19.8	22.7	24.5	22.2	14.8	14.8	10.8	23.2
17	43.2	42.4	43.1	42.9	42.8	43.8	44.1	14.2	14.0	19.1	20.2	18.1	16.1	14.6	12.8	13.4	22.7
18	44.2	44.0	45.5	45.2	44.7	46.1	46.6	12.3	11.6	15.8	19.2	19.2	18.8	13.1	11.8	11.4	21.2
19	46.6	47.2	47.3	46.8	46.3	47.1	47.3	10.2	10.5	16.5	18.0	20.2	19.2	14.1	14.1	9.7	21.3
20	47.3	47.7	47.4	45.9	46.3	47.0	47.0	12.5	12.5	18.0	22.6	22.3	21.6	13.5	15.3	8.9	24.7
21	47.0	46.9	47.5	47.1	46.1	45.8	45.6	12.2	14.0	19.6	24.4	25.2	20.4	17.2	15.2	11.2	25.4
22	45.5	45.2	45.0	44.7	45.0	44.9	44.9	12.7	15.0	20.2	23.8	24.6	19.6	18.0	13.8	11.6	25.4
23	46.7	46.2	46.1	43.8	44.6	44.7	44.7	11.9	14.1	21.2	24.8	23.8	18.2	14.9	13.0	11.8	25.9
24	43.5	43.8	44.2	44.3	43.6	43.4	43.4	11.2	12.9	18.8	22.6	23.6	20.4	14.7	13.2	11.0	25.0
25	42.5	41.8	42.4	41.3	41.9	40.9	41.1	13.2	13.2	20.2	22.6	24.6	20.1	16.4	13.6	12.2	23.1
26	40.4	40.6	41.5	40.1	39.3	40.0	41.8	11.3	11.9	20.2	24.3	24.6	17.8	15.7	11.0	11.0	25.0
27	41.9	41.7	42.2	41.9	41.8	43.0	43.4	16.3	16.3	19.8	21.8	22.4	22.6	19.6	17.3	15.4	24.2
28	43.2	42.3	43.5	43.6	42.8	42.5	43.9	14.4	15.6	21.2	25.4	26.4	21.5	19.9	16.8	14.2	28.3
29	43.4	42.7	43.3	42.9	41.5	42.5	42.7	15.6	17.7	23.2	27.8	20.6	26.8	20.6	19.6	15.2	30.4
30	42.3	41.7	42.8	42.2	41.2	42.2	42.2	16.1	17.4	24.2	27.5	28.6	26.0	22.5	17.5	15.5	29.5
31	42.4	41.9	42.8	42.0	42.7	43.3	44.0										
May.	44.94	44.50	45.32	44.92	44.06	44.89	45.09	10.81	11.71	16.50	19.43	20.02	17.54	14.30	12.35	10.22	21.67

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Mai 1901.

HUMIDITÉ RELATIVE.										VENT. — DIRECTION ET FORCE.										NÉBULOSITÉ.										PLUV.	REMARKS.	
3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h				
100	98	82	59	93	85	98	96	OSE	ONW	1NW	1Calm	SW	1SW	2	3	9	10	9	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1.6	0 à 21 ^h .	
99	84	80	89	100	72	86	99	SW	1W	2W	3W	1W	1SW	1SW	1	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	14.0	0 à 21 ^h .	
98	80	78	58	100	73	86	94	SW	1W	2W	3W	1W	1SW	1SW	2	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	14.0	0 à 21 ^h .	
97	80	79	74	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
96	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
95	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
94	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
93	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
92	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
91	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
90	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
89	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
88	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
87	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
86	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
85	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
84	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
83	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
82	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
81	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
80	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
79	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
78	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
77	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
76	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
75	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
74	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
73	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
72	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
71	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
70	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
69	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
68	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
67	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
66	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
65	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
64	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
63	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
62	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
61	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
60	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
59	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
58	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
57	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
56	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
55	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
54	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
53	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
52	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
51	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
50	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE	1Calm	1W	0W	0SW	1	3	2	4	3	1	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0 à 21 ^h .
49	82	73	62	58	86	70	92	Calm	SE	1SE																						

Jun 1901.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[83]

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPERATURE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	1 ^h	4 ^h	7 ^h	10 ^h	Max.
	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
1	760.0	763.7	761.7	764.3	763.8	762.3	763.5	763.9	763.0	761.7	760.4	758.3	763.3
2	763.3	765.7	765.0	765.5	765.8	766.1	766.1	766.1	765.0	763.0	761.7	760.4	763.3
3	763.8	766.7	766.1	767.2	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
4	763.9	766.2	766.1	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
5	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
6	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
7	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
8	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
9	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
10	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
11	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
12	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
13	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
14	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
15	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
16	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
17	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
18	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
19	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
20	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
21	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
22	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
23	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
24	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
25	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
26	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
27	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
28	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
29	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
30	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3
May.	763.9	766.3	766.2	767.3	767.8	768.2	768.2	768.2	767.2	765.2	763.2	761.7	763.3

DAYS.	PRESSION (700+).						TEMPÉRATURE.					
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.		
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h						
1	47.7	47.6	47.6	46.6	44.6	43.0	22.4	21.8	21.7	25.7		
2	47.9	48.2	48.2	47.8	46.6	44.6	15.6	15.9	15.6	18.8		
3	48.5	48.2	48.2	47.5	46.5	44.6	14.3	16.2	13.5	18.0		
4	48.2	48.3	48.2	46.0	44.5	42.0	14.3	16.8	16.1	21.9		
5	49.2	49.1	49.1	48.5	47.5	45.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
6	49.1	49.4	49.4	48.5	47.5	45.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
7	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
8	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
9	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
10	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
11	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
12	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
13	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
14	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
15	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
16	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
17	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
18	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
19	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
20	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
21	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
22	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
23	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
24	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
25	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
26	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
27	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
28	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
29	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
30	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
31	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		
May.	46.1	45.8	45.8	45.0	44.0	42.0	16.5	19.2	16.7	24.7		

Juillet 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[86]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.	
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			
1	100	97	98	98	84	82	88	90	SW 1 W	2 W	3 W	1 W	1 W	0 W	2	.	6	8	5	6	10	10	32,0	⊙ à 6 ^h et 12 ^h .	
2	86	83	91	83	81	81	91	100	SW 0 W	1 W	1 W	3 SW	1 SW	1 SW	2	.	10	10	10	7	3	8	10,9	⊙ à 9 ^h 12 ^h 15 ^h et 24 ^h .	
3	4	96	96	92	76	86	87	94	SW 1 SW	3 SW	4 SW	4 SW	4 SW	3 SW	4	.	9	10	10	10	9	10	6	2,2	⊙ à 15 ^h , [24 ^h .
4	6	96	98	91	75	80	87	94	SW 3 W	3 W	3 W	2 W	3 SW	3 SW	3	.	10	10	10	9	4	10	10	2,2	⊙ à 6 ^h et 24 ^h .
5	6	96	98	91	75	80	87	94	SW 1 W	0 W	1 NW	1 SW	1 SW	2	.	10	10	10	9	4	10	10	10,0	hor. à 9 ^h .	
6	98	90	89	87	88	81	88	92	NW 1 NW	0 NW	1 NW	1 SW	1 W	1 NW	2	.	10	10	10	10	2	0	8	10,0	hor. à 9 ^h .
7	7	94	96	86	69	58	80	86	Calmes	NW 0 NW	0 NW	0 W	2 Calmes	NW 1	.	7	0	2	5	10	10	10	.	hor. à 9 ^h .	
8	86	95	70	57	49	49	63	82	SE 3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	1 SE	1	.	8	5	2	2	0	4	.	hor. à 9 ^h .	
9	88	71	49	54	54	48	62	81	Calmes	SE 2 SE	1 SE	0 SE	0 SE	1 SE	0	.	3	8	5	6	8	6	.	à 18 ^h .	
10	88	90	80	66	67	61	90	94	SW 1 NW	1 NW	1 NW	2 Calmes	NW 1 SW	2	.	5	8	9	7	5	6	8	.	T à 12 ^h .	
11	91	92	74	66	65	69	89	92	SW 2 W	2 W	2 W	2 W	3 NW	2 NW	2	.	10	10	10	6	10	10	6	.	à 21 ^h .
12	91	98	91	75	55	61	85	92	SW 1 Calmes	Calmes	NW 0 NW	1 Calmes	SW 1	.	.	10	10	10	0	4	6	4	.	hor. à 9 ^h .	
13	93	94	83	71	63	66	75	87	SW 1 W	0 NE	0 NE	0 SE	1 NW	0 Calmes	.	10	10	10	5	7	10	8	.	T à 18 ^h < à 21 ^h .	
14	98	99	91	71	59	61	86	90	WSW 1 Calmes	NW 0 Calmes	Calmes	Calmes	Calmes	Calmes	.	10	10	7	5	0	6	1,4	.		
15	94	92	76	62	54	55	70	80	Calmes	NW 0 NW	2	0 NW	1 NW	1 Calmes	.	1	2	9	4	6	4	6	.	.	
16	91	86	61	52	44	49	64	79	Calmes	Calmes	SE 1 SE	0 NE	0 NE	1 Calmes	Calmes	.	9	0	0	0	3	0	0	.	.
17	85	91	53	46	36	32	52	75	Calmes	SE 1 SE	3 SE	1 SE	0 NE	1 Calmes	Calmes	.	0	0	0	0	0	0	0	.	.
18	90	87	45	34	27	27	42	67	Calmes	SE 1 SE	3 SE	1 SE	1 SE	2 Calmes	Calmes	.	0	0	0	0	0	0	0	.	.
19	79	81	60	47	33	32	43	58	SE 0 Calmes	SE 3 N	1 NW	2 Calmes	Calmes	.	.	0	0	0	0	3	0	0	.	.	
20	90	89	56	43	37	33	54	63	Calmes	NW 0 Calmes	NW 0 NW	1 NW	0 NW	1	.	3	3	5	3	2	4	0	.	.	
21	80	82	79	77	67	69	80	83	SW 2 Calmes	NW 2 NW	2 NW	2 NW	2 NE	3	.	2	5	5	6	10	4	6	.	à 21 ^h et 24 ^h .	
22	85	88	73	66	60	75	83	84	SW 0 W	0 W	3 W	3 W	2 SW	3 SW	4	.	10	10	10	8	10	10	1,8	⊙ à 6 ^h et 12 ^h .	
23	88	91	66	58	61	66	68	85	SW 1 NW	2 W	3 NW	3 W	3 NW	3 NW	2	.	8	9	6	5	8	4	.	.	
24	88	91	65	66	61	70	91	100	SW 0 SW	0 W	1 Calmes	W 3 NW	3 NW	3 NW	2	.	4	3	2	5	10	10	.	⊙ à 21 ^h et 24 ^h .	
25	100	91	87	76	64	71	92	99	SW 3 SW	0 W	2 W	3 W	3 NW	3 NW	3	.	10	10	8	8	10	10	23,3	.	
26	93	84	73	65	56	58	63	74	SW 1 SW	1 W	1 W	1 W	3 NW	2 W	1	.	4	7	4	10	10	10	.	.	
27	86	84	74	62	50	50	86	92	Calmes	NW 1 SW	1 SW	2 W	0 W	1 W	1	.	10	10	10	10	10	10	.	⊙ à 21 ^h la n.	
28	93	90	87	66	66	66	86	93	NW 2 W	1 SW	1 W	2 W	0 W	1 W	1	.	10	10	10	10	10	10	0,8	⊙ à 9 ^h .	
29	100	100	87	63	50	68	87	94	Calmes	Calmes	W 0 SW	1 SW	0 SW	2 SW	1	.	10	10	10	10	10	10	21,8	⊙ à 6 ^h 9 ^h 12 ^h et 18 ^h .	
30	92	96	83	63	51	56	81	93	SW 0 W	1 W	1 W	1 W	1 NW	3 SW	3	.	10	10	10	10	10	10	118,7	.	
31	97	98	98	98	96	96	94	100	SW 3 SW	2 W	2 WSW	4 WSW	4 SW	4 SW	3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
Moy.	91,9	91,0	85,1	67,6	60,6	61,4	77,3	86,6	0,8	0,9	1,6	1,4	1,3	1,3	.	.	6,7	6,9	6,5	5,7	6,5	6,4	6,1	.	

Août 1901.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[87]

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	77,2	77,0	78,3	78,5	77,6	77,6	78,7	79,4	17,4	17,4	18,2	18,8	21,0	20,8	18,7	18,6	17,0	24,6
2	79,5	79,2	80,3	80,0	79,5	79,6	79,7	80,2	17,9	17,3	19,8	23,2	21,0	23,3	19,6	18,6	17,8	24,9
3	79,7	79,4	80,6	80,8	79,8	79,6	79,7	80,2	17,9	17,8	22,3	25,5	25,6	21,2	20,5	18,6	16,8	27,2
4	77,3	77,3	78,6	79,0	78,1	78,0	78,1	78,6	17,1	16,8	22,3	24,7	27,3	24,2	21,3	18,7	15,8	27,4
5	77,1	76,8	78,1	78,1	77,0	76,8	76,9	77,2	17,0	16,7	22,6	25,4	23,6	21,2	20,2	17,5	15,8	26,5
6	77,9	77,4	78,8	78,1	77,0	76,8	76,9	77,2	16,2	16,8	20,6	23,3	23,8	23,3	19,2	17,2	16,2	25,6
7	78,1	77,8	78,5	78,2	77,6	77,5	77,6	78,1	16,6	16,8	20,7	23,8	23,8	24,0	20,4	18,4	16,6	25,8
8	78,1	77,6	78,5	78,2	77,6	77,5	77,6	78,1	16,6	16,8	20,7	23,8	23,8	24,0	20,4	18,4	16,6	25,8
9	77,0	76,1	77,1	77,1	76,1	76,1	76,1	76,1	17,3	20,0	23,8	28,8	28,8	26,0	21,8	19,8	16,0	30,0
10	75,0	73,9	71,8	71,7	71,3	71,5	73,2	74,3	18,3	18,2	23,2	25,2	25,8	22,5	20,2	17,9	16,6	27,4
11	75,7	76,4	77,3	76,9	76,2	76,0	76,3	76,4	17,3	16,5	18,8	19,6	21,2	20,1	17,2	15,9	16,5	27,4
12	78,8	78,5	79,7	79,1	78,7	78,5	78,7	79,0	15,0	15,0	17,8	30,2	21,0	19,4	16,7	15,2	15,0	23,0
13	78,8	78,0	78,7	78,7	78,1	77,7	78,8	78,1	14,2	13,9	19,4	21,2	21,9	20,8	16,6	13,3	14,0	23,1
14	77,9	76,6	77,9	78,7	78,0	77,7	77,7	78,1	11,5	13,7	20,4	23,8	24,8	23,2	18,1	16,1	17,4	25,4
15	76,9	76,6	77,9	78,7	78,0	77,7	77,7	78,1	11,5	13,7	20,4	23,8	24,8	23,2	18,1	16,1	17,4	25,4
16	76,7	76,7	78,6	79,3	79,3	79,1	78,5	79,6	11,1	13,2	17,9	21,0	22,0	20,5	16,9	13,1	14,9	23,1
17	79,2	79,7	80,6	80,9	79,9	79,6	79,9	80,3	11,1	13,2	17,9	21,0	22,0	20,5	16,9	13,1	14,9	23,1
18	76,6	77,0	78,9	79,6	78,8	78,4	78,4	78,4	10,6	13,5	20,5	21,4	27,6	26,4	20,4	17,4	10,6	28,3
19	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	15,8	21,4	23,7	26,8	24,5	20,9	19,7	13,5	28,6
20	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	15,8	21,4	23,7	26,8	24,5	20,9	19,7	13,5	28,6
21	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	15,9	22,6	27,9	30,7	27,8	23,2	18,2	16,0	31,0
22	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	15,9	22,6	27,9	30,7	27,8	23,2	18,2	16,0	31,0
23	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
24	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
25	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
26	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
27	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
28	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
29	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
30	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
31	76,7	76,5	77,6	77,1	76,4	76,2	76,2	76,2	13,6	17,3	24,3	29,8	31,0	28,2	20,4	18,9	14,5	31,7
Moy.	77,10	76,81	77,68	77,25	76,50	76,27	76,90	77,06	13,75	16,24	20,98	23,86	25,10	23,18	19,19	17,38	15,03	26,45

Août 1901.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[88]

DATES.	HUMIDITE RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								REMARQUES.		
	6 ^h à 9 ^h				9 ^h à 12 ^h				12 ^h à 15 ^h				15 ^h à 18 ^h				18 ^h à 21 ^h				PLUIE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h						21 ^h	24 ^h
1	100	94	95	81	82	80	89	92	SW 2SW	2SW	3W	1SW	3SW	2SW	3	10	10	10	8	10	10	28,4	T à 15 ^h .				
2	95	96	81	72	62	63	87	93	SW 2SW	3W	3W	3NW	2NW	1NW	1	10	9	9	5	1	8	8	.				
3	95	97	73	64	54	65	82	88	Calmé SW	1NW	2NW	2NW	1NW	1Calmé	.	0	3	2	6	9	4	7	.				
4	90	80	63	57	47	46	61	86	SW 0SW	0W	1NW	3NW	3NW	3NW	2	6	5	8	8	4	9	7	.				
5	90	93	63	60	50	56	68	80	Calmé SW	1W	2NW	3NW	3NW	3NW	3	10	5	4	1	0	7	.					
6	89	93	82	64	55	58	73	84	SW 1W	2W	3W	3W	3SW	3SW	3	10	7	9	5	4	2	6	.				
7	88	93	82	76	67	70	82	86	SW 1SW	2W	3NW	3NW	3NW	1NW	1	0	0	0	0	0	0	4	.				
8	90	94	70	54	51	53	75	78	Calmé W	0NW	1NW	1NW	0NW	0NW	1	0	0	0	0	0	0	4	.				
9	80	77	54	52	50	48	58	60	S 0SE	4SE	4SE	4SE	4SE	2SE	2	0	0	0	0	0	0	8	.				
10	95	97	86	75	76	87	92	100	SE 0SE	2SE	2SE	1Calmé	SW	2SW	2	8	6	8	9	10	10	10	3,2				
11	100	88	87	87	87	91	96	98	SW 1W	1NW	0Calmé	W	1NW	2SW	2	10	10	10	10	10	10	10	38,9				
12	97	96	84	68	63	67	78	92	SW 0NW	2NW	1NW	2Calmé	NW	1NW	1	9	9	6	9	8	4	10	.				
13	93	91	76	73	65	65	70	90	SW 1NW	2NW	2NW	2NW	2NW	1NW	1	9	5	6	4	1	0	4	.				
14	92	90	68	50	48	49	53	67	Calmé NW	1W	0W	0Calmé	W	0SW	2	0	0	8	4	2	0	6	.				
15	85	97	97	87	80	70	65	74	SW 2NW	2NW	1W	1SW	2SW	2SW	2	9	10	10	9	6	0	4	.				
16	82	91	78	55	50	51	58	70	SW 0W	1NW	1NW	2NW	2W	1W	1	7	6	4	1	0	0	0	.				
17	84	87	72	50	41	39	39	51	Calmé NW	0SE	1SE	2SE	2SE	1SE	1	0	0	0	0	0	0	0	.				
18	66	80	53	35	38	64	62	80	SE 1SE	2SE	1SE	0Calmé	Calmé	Calmé	.	0	2	2	6	8	10	.					
19	82	85	88	60	65	66	81	.	SW 0SE	1SE	1SE	1SE	1SE	1SE	1	10	10	10	7	8	4	4	.				
20	82	92	78	50	48	52	59	80	SE 0SE	1SE	3SE	4SE	3SE	2SE	1	9	7	3	3	2	4	0	.				
21	87	89	58	47	44	43	58	78	SE 1SE	0SE	4SE	3SE	1SE	2SE	1	0	0	0	0	1	7	0	.				
22	82	88	61	52	47	47	62	82	S 0SE	2SE	3SE	2SE	2SE	2SE	1	0	0	0	1	1	6	10	.				
23	83	88	92	72	64	66	73	87	S 0SE	2SE	4SE	3SE	4SE	2SE	2	2	1	4	3	4	6	8	.				
24	96	100	83	73	68	69	85	90	SE 2SE	3SE	4SE	3SE	3SE	2SW	1	1	3	6	3	2	10	10	.				
25	92	98	77	56	47	76	90	91	Calmé	Calmé	SW	1NE	0W	1SW	2SW	4	5	8	10	5	10	10	.				
26	96	95	91	81	100	90	75	86	SW 2W	2W	4W	1W	3W	3W	2	10	10	9	10	9	10	10	.				
27	88	98	73	84	75	80	90	92	SW 1SW	0SW	3W	2W	1SW	3SW	2	7	10	9	10	10	10	10	.				
28	93	84	78	73	74	89	98	96	SW 1SW	0SW	2W	4W	2W	3SW	2	10	10	9	10	10	10	10	.				
29	95	93	77	61	59	62	85	92	SW 1NW	0NW	2NW	2NW	1NW	0NW	1	4	0	7	1	1	0	0	2,1	.			
30	91	100	66	54	40	42	48	63	Calmé NE	0SE	2SE	2SE	2SE	2SE	1	5	4	3	4	4	6	10	.				
31	75	78	68	63	60	71	84	.	SE 1SE	2SE	4SE	4SE	3SE	3SE	1	5	4	3	4	4	6	10	.				
Mo.	89	91,6	75,7	65,8	60,1	64,3	73,3	84,3	0,6	1,3	2,1	2,0	1,8	1,6	1,6	5,2	5,4	9,2	4,7	4,5	2,6	6,5	.				

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Septembre 1901.

DATE.	PRESSION (700+).						TEMPERATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	44,7	44,9	45,3	44,4	43,5	43,1	44,2	43,5	19,5	19,5	22,6	24,9	26,5	25,2	23,5	21,1	19,4	28,6
2	42,8	42,1	42,1	41,6	41,1	41,3	41,1	41,0	18,0	18,3	24,4	28,1	28,4	24,4	21,5	18,4	18,0	29,4
3	40,1	38,8	36,6	40,2	38,7	38,1	39,4	39,1	18,2	17,7	22,8	24,0	25,2	21,8	17,4	16,6	16,0	27,6
4	38,3	39,6	40,4	40,9	39,5	39,8	40,6	41,6	16,6	16,3	17,8	20,6	20,2	17,4	17,4	15,7	16,2	24,8
5	41,6	40,3	40,7	39,9	39,3	39,0	39,1	39,2	15,5	16,1	17,1	21,0	21,2	20,6	16,8	15,1	15,0	24,7
6	39,6	39,5	40,2	41,1	41,3	42,1	42,7	43,1	13,6	16,8	18,7	21,6	21,4	18,4	16,3	15,9	21,6	
7	42,9	42,2	43,4	42,1	42,3	41,2	42,9	41,9	14,4	14,2	20,0	24,0	26,2	23,3	20,6	18,5	13,0	21,7
8	43,9	44,4	45,0	44,4	43,9	44,1	45,3	45,3	16,5	16,5	22,5	24,1	26,1	21,2	19,4	18,4	16,5	26,5
9	43,4	43,8	44,9	44,6	44,2	43,5	44,0	43,9	18,2	19,3	23,5	27,4	26,8	22,6	19,6	18,8	18,2	28,2
10	43,1	42,7	43,0	43,9	44,5	43,7	45,3	45,6	17,7	17,3	20,8	19,5	20,5	19,6	18,0	16,8	16,8	22,5
11	45,3	45,2	46,1	45,5	45,1	44,4	45,5	45,1	15,6	15,7	16,8	17,6	20,0	17,5	16,9	16,5	15,3	21,3
12	45,2	44,3	44,7	45,6	43,8	43,5	43,3	43,0	16,2	15,4	15,5	18,8	19,2	16,3	14,6	14,3	15,0	20,4
13	44,4	42,9	43,6	42,1	42,4	42,1	43,8	41,2	13,9	12,8	16,8	18,9	19,6	15,6	13,8	14,6	12,2	20,4
14	42,8	41,7	42,6	40,9	41,2	40,7	42,1	42,0	13,2	12,7	16,0	20,3	16,5	15,3	13,0	13,0	13,0	21,1
15	41,5	40,6	41,1	41,7	42,2	43,1	45,4	45,4	11,7	11,7	13,2	13,8	14,5	12,2	11,7	11,1	10,4	16,0
16	43,3	43,7	44,7	43,1	43,1	43,2	40,4	41,5	8,9	8,8	15,4	19,0	19,2	14,8	13,9	9,3	8,5	21,1
17	40,7	42,6	44,1	44,2	44,5	45,9	45,0	46,5	16,1	17,6	19,3	21,0	20,8	19,1	13,0	16,3	8,6	23,8
18	46,5	48,1	48,5	48,4	47,8	47,9	48,3	48,0	16,1	17,6	19,3	21,0	20,8	19,1	13,0	16,3	8,6	23,8
19	46,9	45,7	45,4	44,8	43,5	43,6	43,4	43,3	13,7	13,6	20,5	23,5	25,0	20,6	18,9	12,9	12,7	25,1
20	42,1	41,0	40,6	39,8	38,5	37,5	36,8	36,3	14,3	18,8	21,8	22,6	21,5	20,1	17,3	17,3	12,7	25,5
21	33,3	36,9	35,2	34,5	36,4	38,4	40,9	39,5	17,9	14,0	14,8	15,3	15,8	13,6	10,9	10,8	12,8	15,8
22	38,8	38,3	35,4	34,3	32,7	33,2	34,4	33,5	9,5	8,5	16,3	19,4	20,7	17,6	14,5	14,0	8,5	21,5
23	35,5	33,6	36,7	37,5	37,2	39,0	40,5	41,0		14,4	15,9	17,4	18,7	17,0	13,2	13,2	21,1	
24	41,6	42,2	41,1	43,6	43,4	44,5	45,5	45,5	13,1	12,2	16,0	19,2	16,3	15,4	13,9	11,8	11,5	21,1
25	45,4	44,7	45,2	45,2	44,4	45,1	44,9	45,5	10,4	10,2	15,6	18,0	19,6	16,9	13,8	11,5	9,3	21,1
26	46,6	46,2	47,9	48,9	48,6	49,6	52,3	52,7	11,8	14,8	16,5	17,2	17,8	16,5	13,7	13,6	11,6	19,3
27	52,7	52,1	52,8	53,1	51,6	52,0	51,8	51,8	13,6	12,9	14,2	15,6	20,0	17,6	16,8	13,9	12,3	20,8
28	51,4	51,6	51,7	51,4	50,1	50,1	50,1	49,5	14,7	12,7	14,4	19,0	21,1	16,8	16,2	13,8	12,0	22,0
29	49,9	50,1	50,4	50,3	49,4	48,3	49,6	49,5	12,0	11,7	19,8	21,0	21,8	17,0	15,0	10,8	22,6	
30	49,0	49,3	49,8	49,1	48,1	49,1	50,1	47,6		15,4	18,4	21,9	21,5	18,2	17,5	14,5	23,9	
Moy.	43,51	43,37	43,84	43,48	43,09	43,23	44,02	44,03	14,43	14,62	18,07	20,46	21,11	18,36	16,10	14,81	13,45	22,73

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Septembre 1901.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.						VENT. — DIRECTION ET FORCE.						NÉBULOSITÉ.						REMARQUES.													
	3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		6 ^h			9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		
	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h		3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	
1	86	85	76	74	74	64	64	63	60	89	92	89	92	92	92	92	92	10	10	8	5	10	6	.								
2	94	93	75	61	61	63	60	60	60	86	90	86	90	90	90	90	90	2	3	1	5	10	4	10	.							
3	94	98	79	74	68	86	86	86	86	100	98	100	98	98	98	98	98	3	10	7	10	10	10	30.4								
4	96	98	80	67	71	94	94	94	94	88	94	96	94	96	96	96	96	2	10	6	10	10	10	8	30.4							
5	92	93	96	93	87	83	93	93	93	96	96	96	96	96	96	96	96	10	10	6	10	10	10	8	2.3							
6	93	94	84	83	82	88	94	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	10	10	6	10	10	10	8	2.3							
7	98	98	81	65	72	73	70	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	10	10	6	10	10	10	6	2.3							
8	65	70	76	85	70	78	80	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	10	10	6	10	10	10	6	2.3							
9	92	95	77	67	69	70	70	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	10	10	6	10	10	10	6	2.3							
10	100	99	89	100	90	87	92	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	10	10	6	10	10	10	6	2.3							
11	97	100	94	92	80	89	92	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	10	10	6	10	10	10	6	32.0							
12	96	92	80	67	56	63	86	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	10	10	6	10	10	10	6	32.0							
13	95	99	80	60	61	83	92	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	10	10	6	10	10	10	6	2.8							
14	94	94	85	53	91	93	97	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	10	10	6	10	10	10	6	2.8							
15	90	93	90	73	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	10	10	6	10	10	10	6	2.8							
16	100	97	75	62	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
17	96	89	91	73	73	83	91	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
18	98	94	86	82	83	84	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
19	100	99	78	66	58	69	84	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
20	96	91	81	77	86	91	92	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
21	89	90	93	91	85	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
22	92	92	82	63	68	74	90	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
23	92	92	84	70	73	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
24	100	99	77	64	95	90	91	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
25	100	97	87	83	76	83	92	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
26	100	98	90	75	76	91	96	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
27	95	96	93	91	76	86	90	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
28	98	98	100	83	67	97	98	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
29	98	98	72	62	64	70	93	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
30	93	91	82	73	68	62	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	10	10	6	10	10	10	6	17.6							
Moy.	91.6	94.4	86.1	75.3	74.3	83.9	92.5	94.9	94.9	94.9	94.9	94.9	94.9	94.9	94.9	94.9	94.9	7.3	6.1	7.0	6.1	5.0	7.1	97.8								

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Octobre 1904.

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPÉRATURE.										
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	46,4	45,8	45,6	45,4	43,8	43,6	41,0	41,0	16,3	16,3	17,2	17,9	19,2	16,9	14,2	15,5	14,1	22,9
2	43,8	45,2	45,6	45,9	45,8	46,7	47,0	46,8	14,9	14,8	16,2	15,9	16,2	13,4	12,7	10,7	14,4	22,8
3	46,7	47,7	48,0	48,3	47,4	47,4	47,6	46,6	9,7	10,3	12,4	13,7	13,4	11,7	10,3	11,0	9,7	18,9
4	46,6	49,2	49,3	48,3	47,5	47,5	47,2	46,8	11,1	11,6	13,4	16,1	15,4	10,9	11,8	11,3	10,3	19,3
5	47,0	47,3	47,2	46,5	46,5	46,5	47,2	47,4	7,8	7,7	13,8	17,8	17,0	13,4	9,1	9,0	10,7	17,5
6	46,8	46,8	46,3	44,8	43,4	41,7	41,5	41,3	7,8	7,3	13,5	15,9	14,4	12,8	9,2	11,1	7,5	13,3
7	42,9	42,0	43,2	43,5	43,1	44,0	44,0	44,3	10,1	8,5	11,9	12,8	14,4	12,8	12,3	11,1	8,3	16,0
8	45,6	46,2	47,3	47,6	47,2	47,9	49,0	49,9	10,1	10,6	13,8	16,6	17,8	16,1	14,3	14,0	8,3	19,4
9	49,2	48,9	49,3	48,8	48,0	48,5	49,4	49,9	13,1	13,0	14,6	16,2	17,0	14,3	10,7	9,4	12,5	18,4
10	49,2	49,7	50,2	49,5	48,6	48,6	48,1	47,6	13,1	13,0	14,6	16,2	17,0	14,3	10,7	9,4	12,5	18,4
11	47,0	47,3	46,6	46,3	44,8	44,9	45,0	44,8	8,0	6,4	10,8	15,9	17,1	13,1	10,4	8,0	4,5	17,7
12	41,2	44,3	44,6	44,2	43,3	43,6	41,4	41,7	7,2	7,8	11,6	13,4	16,5	11,6	10,1	9,0	6,9	17,7
13	44,6	45,0	45,0	44,4	43,8	44,0	43,1	43,1	9,2	9,5	13,3	15,3	16,0	12,8	11,0	10,1	9,0	18,4
14	41,2	43,0	43,3	42,4	41,6	41,8	42,1	41,6	9,2	9,8	14,8	18,6	17,3	14,3	11,0	10,1	9,1	19,3
15	40,6	39,8	39,3	38,3	37,3	37,9	37,5	37,5	12,2	12,2	14,4	18,6	17,6	14,0	11,0	10,1	12,0	19,3
16	36,7	37,0	36,8	36,3	35,6	35,7	35,7	35,7	13,0	13,0	16,3	18,6	17,0	15,1	12,1	11,0	9,0	10,3
17	38,9	39,6	40,1	40,1	40,3	40,6	41,3	41,5	11,0	11,0	12,3	14,2	13,6	12,5	11,0	10,1	10,3	15,3
18	41,3	40,3	40,9	39,8	38,5	39,1	39,8	39,8	7,7	7,7	12,6	18,2	18,5	15,8	11,1	10,1	7,3	19,8
19	40,1	40,3	41,1	40,8	40,8	42,0	43,1	42,6	11,7	11,7	13,0	13,2	11,5	11,1	11,1	11,0	11,0	16,0
20	41,7	41,7	42,0	41,8	41,2	41,6	41,4	41,6	11,7	11,7	9,7	10,8	11,8	11,2	11,2	11,2	8,9	12,3
21	41,4	41,6	41,2	39,2	38,0	38,2	37,5	37,5	5,5	5,5	10,8	13,5	13,8	11,5	9,7	7,8	5,1	15,8
22	37,4	38,5	39,6	40,0	40,2	41,5	41,9	43,3	6,1	5,5	10,2	14,3	15,0	12,0	8,3	8,6	5,0	15,6
23	44,2	46,7	48,4	49,2	50,1	51,2	51,6	51,7	8,9	9,4	11,2	12,3	13,0	9,8	10,1	8,8	7,9	14,0
24	51,7	53,5	54,3	53,7	53,0	53,3	53,9	53,3	7,0	7,0	9,0	12,8	13,6	9,4	6,8	6,3	6,3	16,2
25	51,5	48,6	49,8	48,1	47,0	46,8	45,9	44,4	4,5	4,4	9,9	11,9	14,0	10,2	10,1	7,6	3,3	13,5
26	46,5	47,0	48,5	47,6	46,8	47,4	48,3	48,8	9,1	8,3	8,4	11,9	12,2	10,2	6,9	5,3	7,6	12,8
27	49,2	50,5	51,5	51,6	52,5	53,0	53,0	53,0	4,7	4,5	7,4	10,0	11,0	6,4	6,1	7,3	4,0	13,2
28	52,2	51,7	52,5	51,3	50,6	49,8	49,5	48,6	7,3	8,2	7,2	8,2	10,0	6,4	7,8	3,1	7,3	11,2
29	47,0	46,3	45,6	43,9	42,4	42,0	43,0	43,0	2,6	3,6	5,3	9,8	13,0	11,4	10,5	9,7	1,5	14,0
30	40,9	40,3	40,7	39,9	38,3	38,9	38,5	38,6	9,1	8,7	9,8	13,0	14,7	12,6	9,6	10,1	8,3	15,6
31	38,6	39,8	40,4	40,5	40,9	41,6	41,9	42,2	10,1	10,2	11,4	10,9	11,7	10,1	9,4	9,4	9,9	12,6
Moy.	44,61	44,88	45,31	44,92	44,06	44,44	44,71	44,78	9,48	9,48	11,86	11,52	14,81	13,28	10,78	9,83	8,33	16,78

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Octobre 1901.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.					VENT. — DIRECTION ET FORCE.					NÉBULOSITÉ.					REMARQUES.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	
1	88	90	88	86	87	97	98	96	SE 2 SE	2 SE	1 SE	1 SW	OSE	1 SW	2	à 9 ^h , 18 ^h , 21 ^h .
2	97	96	86	73	93	98	99	100	Calme	SW	OSE	1 SW	1 SW	2 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
3	90	94	87	73	98	98	99	100	S	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
4	100	98	83	79	84	99	100	100	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
5	100	100	83	80	71	98	100	100	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
6	100	100	84	67	68	83	92	95	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
7	100	96	79	72	77	79	89	94	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
8	96	100	78	85	88	92	96	98	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
9	98	98	88	82	95	97	98	98	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
10	99	100	89	80	74	85	95	98	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
11	100	100	86	73	69	79	86	86	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
12	100	95	75	58	86	86	86	86	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
13	100	96	80	77	88	92	96	96	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
14	95	100	84	65	75	82	82	82	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
15	100	94	82	82	86	86	86	86	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
16	100	95	81	89	96	96	96	96	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
17	100	95	95	98	97	97	97	97	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
18	99	97	77	57	75	82	94	94	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
19	96	98	91	98	100	100	100	100	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
20	97	86	83	86	86	86	86	86	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
21	98	82	80	84	92	92	92	92	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
22	100	93	94	68	87	87	87	87	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
23	97	97	94	79	96	96	96	96	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
24	100	100	79	77	92	92	92	92	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
25	99	83	51	69	83	83	83	83	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
26	99	83	51	69	83	83	83	83	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
27	99	96	86	85	92	92	92	92	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
28	100	94	92	97	97	97	97	97	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
29	100	97	77	95	95	95	95	95	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
30	88	100	100	93	93	93	93	93	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
31	97	86	94	85	100	100	100	100	Calme	SW	OSE	1 WNW	1 W	1 SW	2	à 15 ^h , 18 ^h .
Moy.	97,9	91,3	81,9	79,0	91,2	91,2	91,2	91,2	0,4	0,6	1,2	1,1	0,6	0,9	1,7	à 8,0; 8,0; 8,0; 7,7; 7,3; 8,7; 44,0

Novembre 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[94]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								REMARQUES.	
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h		
1	.	.	100	100	89	94	.	.	.	Calme S	OSE	OSE	2 Calme	Calme	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	à 2 ^h . ○ à 2 ^h .
2	.	.	94	93	87	93	.	.	.	SW 1SW	OSW	OSE	1 Calme	SE 1SE	.	5	3	5	3	0	0	0	0	0	0	à 2 ^h . ○ à 2 ^h .
3	.	.	100	86	82	88	.	.	.	NW	Calme	Calme	SE 1SE	1	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
4	.	96	100	94	69	93	96	100	.	Calme SE	OSE	Calme	SE 1SE	1	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
5	100	100	97	86	79	96	98	99	.	Calme SE	OSE	3SE	2SE	OSE 1SE	1	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
6	100	100	91	83	73	89	94	97	.	Calme SE	2SE	4SE	3SE	1SE 1SE	1	.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
7	98	97	96	92	69	81	92	97	.	S	OSE	2SE	1SE	Calme	SE 1SE	1	.	1	0	7	1	0	0	0	0	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
8	100	100	97	94	83	92	94	96	.	Calme SE	ONW	1 Calme	Calme	SE 1SE	1	.	1	4	3	1	0	0	0	0	0	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
9	97	98	97	92	91	97	100	100	.	Calme WNW	1NW	2NW	2NW	1NW	1	.	1	4	6	6	3	0	0	0	0	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
10	100	98	96	93	90	100	100	100	.	SW 1W	ONW	1NW	2NW	1NW	1	.	1	8	4	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
11	100	100	100	96	100	100	100	100	.	Calme	Calme N	1 Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
12	100	100	86	84	76	88	93	100	.	S	OSE	OSE	2SE	2SE	3SE	2	.	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
13	100	98	90	83	73	86	100	100	.	SE 1SE	3SE	3SE	3 Calme	SE 1SE	1	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
14	100	98	92	80	80	100	100	100	.	Calme SW	1 Calme	Calme	SW 1SW	1SW	1	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
15	98	98	98	92	89	94	100	100	.	Calme	Calme	Calme	sg.	Calme	Calme	.	8	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
16	100	97	89	85	88	94	100	100	.	SW	ONW	1W	3NW	2W	2NW	1NW	.	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
17	100	100	100	100	92	92	96	97	.	SW	Calme	Calme	SE	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
18	93	85	87	82	85	92	94	96	.	SW	Calme W	1W	2W	1W	1 Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
19	.	95	89	76	73	86	94	.	.	Calme	Calme NW	1NW	ONW	ONW	1NW	1	.	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
20	.	98	94	80	85	.	.	.	.	SW	ONW	1 Calme	NW	1NW	ONW	1	.	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
21	.	97	93	90	93	94	.	.	.	SW	ONW	ONW	1W	2W	1W	1	.	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
22	.	97	97	88	92	95	.	.	.	SW	ONW	ONW	1 Calme	SW 1SW	1	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
23	.	98	100	97	83	91	.	.	.	SW	ONW	ONW	1W	2W	2W	2	.	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
24	.	96	92	93	95	.	.	.	.	WSW	2W	1W	2WSW	2W	1NW	2NW	.	8	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
25	.	98	89	85	72	83	96	97	.	SW	ONW	ONW	ONE	1NE	1 Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
26	100	98	98	86	85	77	83	96	96	S	ONW	ONW	ONW	ONW	ONW	1 Calme	.	6	10	7	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
27	100	98	100	78	86	89	92	96	.	W	ONW	ONW	ONW	ONW	ONW	1 Calme	.	6	10	0	0	0	0	0	4	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
28	.	97	93	78	78	97	97	99	.	SW	ONW	ONW	ONW	ONW	ONW	2	.	10	10	1	1	1	1	1	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
29	93	93	78	75	90	94	96	.	.	SW	ONW	ONW	ONW	ONW	ONW	1	.	10	8	9	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
30	100	100	100	79	79	98	.	.	.	SW	ONW	ONW	ONW	ONW	ONW	1	.	0	0	6	1	1	1	1	10	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .
Moy.	.	95,0	87,6	82,5	91,1	.	.	.	.	0,3	0,4	1,1	1,1	0,7	1,0	0,8	.	5,5	6,3	6,4	5,6	4,9	5,8	5,2	8,6	à 6 ^h et 9 ^h . ○ à 6 ^h et 9 ^h .

Décembre 1901.

[illegible]

ÉTUDE DES ORAGES DE 1904

DANS LE DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE

Par M. JOLY,

Professeur de physique au Lycée de Toulouse.

En 1904, les manifestations orageuses se répartissent de la façon suivante (en tenant compte même des plus faibles) :

Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
»	3	»	5	11	15	19	19	11	»	»	»

Total : 83 jours. Ce nombre est juste égal à la moyenne des quatre années précédentes.

Les orages commencent un peu plus tôt que d'habitude ; les premiers coups de tonnerre sont entendus le 8 février à Pibrac et le 13 à Pouvoirville. Le 18 février, au Lherm, se produit un orage à grêle, ce qui est remarquable pour l'époque. Puis, pendant près de deux mois, du 19 février au 11 avril, on ne signale pas la moindre manifestation électrique. Du 11 au 16 avril, quelques orages faibles, suivis d'une nouvelle période de calme de vingt jours. A partir du 6 mai, les orages se succèdent presque sans interruption. Ils prennent fin un peu plus tôt que d'habitude. Le dernier coup de tonnerre est entendu, le 29 septembre, à Pouvoirville.

Les orages à grêle sont au nombre de 20 ; ils se répartissent ainsi :

Février :	le 18.
Mars :	»
Avril :	»
Mai :	le 8, — 10, — 19, — 26, — 30.
Juin :	le 6, — 29.

Juillet : le 11, — 23, — 24, — 30.

Août : le 1, — 2, — 9, — 11, — 17, — 21, — 30.

Septembre : le 21.

Les plus importants sont ceux du 1^{er} août et du 26 mai; puis, ceux du 29 juin et du 11 juillet.

Les régions qui ont été le plus souvent visitées par la grêle sont : vallée supérieure de la Garonne, de Saint-Bertrand à Salies-du-Salat : 9 fois; — triangle Fousseret-Lautignac-Muret : 6 fois; — Cadours-Saint-Cézert : 5 fois; — Cassagnabère-Aurignac : 3 fois; — Portet-de-Luchon : 3 fois; — C'est dans la région Fousseret-Muret que la grêle a causé les dégâts les plus importants (1^{er} août).

Toutes les chutes de grêle ont eu lieu entre midi et 10 h. s. La direction générale des orages est de W vers E; cependant, on doit signaler une exception très nette : le petit orage du 2 août, dans la région Fousseret-Muret, dont la direction est de S-E vers W. — Les trajectoires suivies par les orages sont assez difficiles à établir, surtout dans le cas des grands orages, en raison de la complexité du phénomène et des divergences d'appréciation des observateurs. On verra cependant, dans le résumé des observations, que les trajectoires indiquées par M. Salles ont été suivies d'une façon nette dans de nombreux cas.

Les observations ont été faites par MM. les Instituteurs et MM. les Agents des forêts avec un zèle au-dessus de tout éloge. La Commission météorologique de la Haute-Garonne adresse à ces dévoués collaborateurs ses plus vifs remerciements.

LIEUX D'OBSERVATIONS ET NOMS DES OBSERVATEURS EN 1904

I Instituteurs. — F Forestiers.

POSITION sur la CARTE	COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
A 3	Ardèche.....	Barbazan.....	Bedin, F.	Juin 6, 22, 29. — Août 1.
B 3	Aurignac.....	Aurignac.....	Campguilhem, I	Mai 23, 26, 30. — Juin 5, 6, 20, 22, 29. — Juillet 3, 4, 10, 11, 22, 23, 25, 30.
C 2	Auterive.....	Auterive.....	Saboulard, I...	Février 18. — Mai 18, 19. — Juin 20, 24, 29. — Juillet 10, 12, 22, 30. — Août 9, 11.
D 2	Avignonet.....	Villefranche..	Abadie, I.....	Mai 19. — Juin 24, 29.
D 4	Ax.....	Ax.....	Cau.....	Août 2, 9, 17, 21.
B 2	Bonrepos.....	Saint-Lys.....	Campe, I.....	Mai 26, 30. — Juin 29. — Juillet 4, 10, 22, 24, 25.
C 1	Bouloc.....	Fronton.....	Campistron, I..	Juin 29. — Juillet 3, 11, 24, 25. — Août 1.
B 1	Burgaud.....	Grenade.....	Camps, I.....	Mai 26, 30. — Juillet 3.
D 4	Cabannes.....	Cabannes.....	Marrot, F.....	Avril 11. — Mai 10, 19. — Juin 7, 20, 22, 28, 29. — Juillet 3, 10, 11, 22, 23, 30. — Août 2, 4, 9, 11, 15, 17. — Septembre 13.
B 1	Cadours.....	Cadours.....	Bayord.....	Mai 26, 30. — Juin 11, 29. — Juillet 3, 24. — Août 1, 17, 20, 21, 30.
D 2	Cambiac.....	Caraman.....	Milhau, I.....	Avril 15, 16. — Mai 6, 8, 18, 19, 24, 29. — Juillet 3, 10, 11, 22, 23. — Août 1, 11, 19, 17, 20, 21, 30. — Septembre 6, 13, 14, 21.
B 3	Cassagnabère...	Aurignac.....	Satgé, I.....	Mai 26. — Juin 29. — Juillet 10, 11, 30. — Août 1, 14, 20, 21, 30. — Septembre 12.
C 2	Castanet.....	Castanet.....	Serres.....	Mai 26. — Juin 24.
C 1	Castelnau-d'Estr..	Fronton.....	Escoulié.....	Mai 26. — Juin 29.
B 2	Castelnau-Picam.	Fousseret.....	Senarens.....	Mai 26, 30. — Juin 5, 6, 29. — Juillet 10.
B 2	Casties-Labrande.	Fousseret.....	Blanque, I....	Février 18. — Avril 16. — Mai 17, 19, 26, 30. — Juin 5, 6, 17, 20, 22, 24, 29. — Juillet 3, 8, 9, 10, 11, 13, 22, 24. — Août 1, 2, 5, 9, 10, 11, 15, 16, 17, 20, 21, 30. — Septembre 6, 11, 12.
B 3	Cazères.....	Cazères.....	Garrigues.....	Août 1.
C 2	Cintegabelle.....	Cintegabelle..	Guilhamot, I...	Mai 26, 30. — Juin 5, 6, 24, 29. — Juillet 3, 10, 11, 22, 24. — Août 1.

POSITION sur la CARTE	COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
C 1	Cornebarrieu.	Toulouse (O.) . . .	Sengès.	Juin 29. — Juillet 3, 10, 11.
A 3	Cuguron.	Montréjeau.	Baron, I.	Juin 6, 22, 24, 29. — Août 1, 9.
C 2	Eaunes.	Muret.	Lavail, I.	Mai 26, 30. — Juin 29. — Juillet 11.
B 3	Encausse.	Aspet.	Cistac, I.	Avril 16. — Mai 10, 17, 19, 26, 30. — Juin 5, 6, 17, 20, 22, 24, 28, 29. — Juillet 3, 5, 10, 11, 22, 23, 24, 30. — Août 1, 2, 9, 11, 15, 16, 20, 21, 30. — Septembre 6, 11, 12, 21.
B 2	Fabas.	Isle-en-Dodon. . . .	Ferrié, I.	Mai 17, 26. — Juillet 10.
D 2	Faget.	Caraman.	Bessières, I. . . .	Avril 14, 15. — Mai 8, 19, 26. — Juin 4, 24, 29. — Juillet 3, 5, 9, 10, 11, 13, 22, 23, 24, 29, 30. — Août 1, 2, 5, 8.
B 3	Figarol.	Salies.	Tarride, I.	Juin 29.
D 3	Foix.	Foix.	Bonnel, F.	Mai 10, 19, 29. — Août 21, 30.
B 4	Fos.	Saint-Béat.	Save, I.	Avril 11, 14, 15. — Mai 17, 19, 25. — Juin 6, 8, 12, 22, 23, 28, 29. — Juillet 3, 5, 23. — Août 8, 9, 11. — Septembre 11, 12.
B 2	Fousseret.	Fousseret.	Peyrot, I.	Mai 19, 26, 30. — Juin 5, 6, 22, 29. — Juillet 3, 10, 11, 22. — Août 1, 20.
B 3	Ganties.	Aspet.	Tapie, I.	Avril 12, 14, 16. — Mai 8, 19, 25, 26, 30. — Juin 4, 5, 6, 20, 28, 29, 30. — Juillet 9, 10, 11, 13, 22, 23, 30. — Août 1, 2.
B 2	Labastide-Clerm..	Rieumes.	Terré, I.	Mai 26. — Juin 5, 6, 24, 29. — Juillet 10, 11, 22, 24. — Août 1, 2, 20.
D 2	Lanta.	Lanta.	Jassereu, I. . . .	Mai 26. — Juin 24.
B 2	Lautignac.	Rieumes.	Soubiran, F. . . .	Avril 15. — Mai 26. — Juin 5, 6, 20, 29. — Juillet 10. — Août 1, 2, 11, 30.
D 4	Lavelanet.	Lavelanet.	Galy, F.	Mai 8, 10, 19. — Juin 20. — Août 9, 17.
C 2	Lherm.	Muret.	Fauré, F.	Février 18. — Mai 26. — Juin 28. — Juillet 10, 11, 22, 23. — Août 1, 2, 10, 20, 21, 30. — Septembre 6.
C 3	Mas-d'Azil.	Mas-d'Azil.	Becq.	Mai 10.
C 1	Merville.	Grenade.	Clavère.	Mai 26. — Juin 29, 30. — Juillet 11, 25. — Août 1.
B 3	Mondavezan. . . .	Cazères.	Roquabert, I. . .	Mai 26, 30. — Juin 5, 6; 22, 24, 29. — Juillet 10, 11, 22, 24. — Août 1, 6, 9, 11, 20. — Septembre 12.
C 1	Montastruc.	Montastruc.	Lacroix.	Mai 19, 26, 30. — Juin 24, 29. — Juillet 22, 24. — Août 1.
C 3	Montesquieu. . . .	Montesquieu. . . .	Fourtet, I.	Mai 19.

POSITION SUR LA CARTE	COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
C 2	Montgiscard.....	Montgiscard...	Carrietes.....	Mai 26.
A 3	Montréjeau.....	Montréjeau...	Duperré.....	Mai 26. — Juin 22, 29, 30.
C 1	Paulbac.....	Montastruc...	Arnaud.....	Juin 24, 29. — Juillet 22, 24. — Août 1.
C 1	Pibrac.....	Léguévin.....	Boy, F.....	Février 8. — Avril 15. — Mai 8, 10, 19, 26, 30. — Juin 24, 29. — Juillet 3, 10, 11, 22, 23, 24, 30. — Août 1, 9, 11, 13, 15, 20, 21, 30. — Septembre 12.
A 4	Portet-de-Luchon	Bagnères-de-L.	Tapie, I.....	Avril 15. — Mai 19, 26, 30. — Juin 4, 6, 22, 23, 27, 28, 29, 30. — Juillet 3, 5, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 23, 24, 25, 30. — Août 1, 2, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 20, 21, 30.
C 2	Portet (Toulouse)	Toulouse.....	Vidal.....	Juillet 11, 22. — Août 1.
C 2	Pouvourville...	Toulouse.....	Sarding, I.....	Février 13, 18. — Mai 8, 26. — Juin 5, 6, 17, 18, 20, 24, 29. — Juillet 3, 10, 11, 22, 23, 24, 30. — Août 1, 2, 4, 5, 7, 9, 10, 11, 13, 17, 18, 20, 21, 30. — Septembre 6, 7, 10, 11, 12, 13, 21, 24, 27.
B 1	Pujaudran.....	Isle-en-Jourdain	Salette, I.....	Mai 10, 19, 26, 30. — Juin 6, 24. — Juillet 30. — Août 1, 9, 11, 20, 30. — Septembre 6, 12.
D 2	Revel.....	Revel.....	Paillé.....	Juillet 10, 11, 22, 23. — Août 1.
D 2	Rieumajou.....	Villefranche...	Miquel.....	Juin 24, 29. — Juillet 3, 10, 22. — Août 1, 9, 17, 21.
B 3	Salies-du-Salat...	Salies.....	Laffont, F.....	Mai 10, 19, 26. — Juin 22, 29. — Juillet 22. — Août 1, 9, 21.
B 3	Saman.....	Boulogne.....	Peyrin.....	Mai 30. — Juin 6, 29. — Août 1.
A 3	Saint-Bertrand...	Barbazan.....	Lagerle, I.....	Mai 30. — Juin 22, 29. — Août 1, 21.
B 1	Saint-Cézert....	Grenade.....	Sapène.....	Mai 25. — Juin 6, 24, 28. — Juillet 3, 11. — Août 1, 11, 17, 21, 30.
D 2	Saint-Félix.....	Revel.....	Davèzes, I.....	Mai 8. — Juin 24. — Juillet 11.
C 3	Saint-Girons....	Saint-Girons...	Pons, F.....	Mai 10, 26. — Juin 6, 22, 29. — Juillet 5, 22, 30. — Août 2. — Septembre 11.
C 1	Saint-Jory.....	Fronton.....	Prouhon.....	Mai 26.
B 2	Saint-Lys.....	Saint-Lys.....	Vital.....	Mai 26. — Juin 29. — Juillet 10, 11. — Août 1.
C 4	Seix.....	Oust.....	Delort, F.....	Avril 11. — Mai 19, 26. — Juin 6, 22, 29. — Juillet 11, 12, 13, 14, 15, 23, 24, 30. — Août 2, 11, 17, 21, 30. — Septembre 6, 10, 11, 12.
D 2	Vaux.....	Revel.....	Lorgail.....	Juin 24, 29.
C 1	Villariès.....	Fronton.....	Courrège.....	Mai 26. — Juin 24, 29. — Juillet 3.

RÉSUMÉ DES OBSERVATIONS

(HEURES ET DIRECTIONS D'APPARITION ET DE DISPARITION.)

8 février. — De 4 h. à 4 h. 30 s., tonnerre faible à O et NO de Pibrac.

13 février. — 6 h. s., unique et fort coup de tonnerre au NNO de Pouvoirville.

18 février, soir. — Le soir, deux courts orages successifs ayant leur maximum d'intensité au Lherm où, à plusieurs reprises, il tombe, pendant quelques minutes, de la grêle assez grosse. Direction : O-E; l'un de 5 h. 47 à 6 h. 5, l'autre de 8 h. 10 à 8 h. 45; peu de pluie. — A Casties-Labrande : ni pluie ni grêle. Les orages sont observés dans la direction du Lherm. — Auterive : de 5 h. 30 à 9 h., l'orage apparaît du côté du Lherm, disparaît au S. Pas de grêle; il pleut toute la journée. — Pouvoirville : de 7 h. à 9 h., nombreux éclairs au S et SE.

Avril. — Du 11 au 16, manifestations orageuses peu importantes se produisant le soir.

Le 11, de 3 h. 30 à 5 h., tonnerre au NE de Fos et au SE de Seix. — A Cabannes, l'orage passe de O à E; trente minutes de pluie, tonnerre faible. — Le 12, vers 3 h., tonnerre au S de Ganties. — Le 14, de 4 h. à 5 h., tonnerre au NE de Fos, O de Ganties, O et N de Faget. — Le 15, pendant l'après-midi, grondements continus à E et NE du Faget. De 2 h. à 3 h. 20, tonnerre à Portet-de-Luchon et au S et SE de Fos. — A Cambiac : de 5 h. 10 à 5 h. 18, tonnerre au NO. — Pibrac : de 5 h. 30 à 5 h. 40, tonnerre à E, ainsi qu'à Lautignac, vers 6 h.

Le 16, de 11 h. 15 à midi, tonnerre au N de Cambiac et à E et NE de Pouvoirville. — Le soir, à Encausse : de 7 h. à 8 h. 20, orage de direction NO-SE; tonnerre fort, une heure de très forte pluie. Cet orage est signalé, comme se produisant du côté d'Encausse à Casties-Labrande de 6 h. 30 à 7 h. 15, et à Ganties de 7 h. à 7 h. 15.

6 mai. — Vers 7 h. du soir, orage à l'O de Cambiac.

8 mai, soir. — Orage de direction OE sur la ligne n° 4. — Pibrac : tonnerre de 1 h. 45 à 3 h. 10. — Pouvoirville : de 2 h. 50 à 3 h. 25, tonnerre assez fort, vent assez fort du NO; forte averse à 3 h. 10. — Cambiac : de 3 h. 5 à 3 h. 50, tonnerre faible, forte averse. — Le Faget : de 2 h. 50 à 4 h., tonnerre très faible. — Saint-Félix : de 3 h. 25 à 3 h. 45, tonnerre assez fort; dix minutes de faible pluie accompagnée de grêle très petite.

En même temps, dans la région du S, on signale : Ganties : de 2 h. 30 à 3 h. 5, orage au SO de la station. — Lavelanet : de 3 h. à 3 h. 30, orage de direction NO-SE; tonnerre faible, forte pluie accompagnée d'un peu de grêle.

10 mai, soir. — Orage de direction OE, suit les Pyrénées d'Encausse à Foix. Vent faible et pluie faible partout, un peu de grêle uniquement à Encausse. Les heures de passage et les directions sont les suivantes : Encausse : de 2 h. 30 à 4 h. 30, SO-E; — Salies-du-Salat : de 2 h. 20 à 4 h. 30, SO-E; — Saint-Girons : de 3 h. à 4 h. 50, SO-NE; — Foix : de 3 h. 30 à 4 h. 45, NO-SE; — Lavelanet : de 3 h. 30 à 4 h. 30, NO-SE; — Cabannes : de 4 h. 40 à 5 h. 20, N-SE.

En même temps, on signale à Pibrac : tonnerre vers le S à 3 h. — A Pujaudran : orage passant du NO au SO, par vent fort, de 2 h. 50 à 3 h. 45.

Plus tard, au Mas-d'Azil : de 6 h. 45 à 7 h. 45, orage de direction SO-E; vent faible, forte pluie.

17 mai, soir. — Très faible manifestation orageuse. — Casties-Labrande : de 7 h. 40 à 7 h. 50, éclairs lointains au SO. — Fabas : de 7 h. à 8 h., direction SO-SE; tonnerre faible, dix minutes de faible pluie. — Encausse : l'orage apparaît au NO à 7 h. 30, disparaît au SE; quelques gouttes de pluie. — Fos : éclairs lointains au N, vers 7 h. 40.

18 mai, soir. — De 2 h. à 2 h. 30, faible orage au S d'Auterive; cinq minutes de pluie.

19 mai, soir. — Orage faible sur la ligne n° 1. Apparaît au SO des stations suivantes et disparaît au SE. Vent de O ou de SO faible, pluie faible partout. Ganties : de 2 h. 30 à 3 h. 15; — Salies-du-Salat : de 3 h. 45 à 5 h.; — Montesquieu-Volvestre : de 4 h. 30 à 5 h. 30; — Auterive, de 5 h. 30 à 6 h. 10. — A Avignonnet, où il pleut pendant dix minutes, l'orage est signalé de 6 h. à 7 h., passant au SO de la station. — A Cambiac et au Faget, vers 8 h., tonnerre lointain au SE. — A Casties-Labrande et au Fousseret, de 4 h. 30 à 5 h. 30, l'orage précédent est signalé comme passant au loin de ces stations, dans la direction du S.

A Encausse, qui est tout voisin de Ganties, l'orage n'apparaît qu'à 4 h. 30 au SO; disparaît au NE. Pas de pluie.

D'autre part, on signale : Portet-de-Luchon : de 3 h. 15 à 5 h., orage de direction S-E; pluie accompagnée d'un peu de grêle. — Fos : de 3 h. à 4 h. 15, direction SE-SO; tonnerre très faible; forte averse. — Seix : de 4 h. à 5 h.; tonnerre lointain au NO. — Foix : de 4 h. 55 à 6 h., NO-SE; vent faible, tonnerre et pluie forte. — Cabannes : de 4 h. 30 à 6 h. 10, SO-NE; orage très faible. — Lavelanet : de 5 h. à 6 h. 45; tonnerre assez fort, pluie faible.

D'autre part, on signale : Pujaudran : de 4 h. 40 à 5 h. 55, orage dans la direction du SE; pas de pluie; les nuages avancent lentement de NO vers SE. — Pibrac : de 4 h. 40 à 6 h.; tonnerre lointain au SO et S; éclairs vers le SE à 8 h. — Pouvoirville : de 4 h. à 7 h., tonnerre lointain au SO puis au S; de 8 h. 30 à 9 h., tonnerre lointain au SE. — Montastruc : de 4 h. 45 à 5 h. 20; puis, de 8 h. 30 à 9 h. 30, orages très faibles dans la direction du SE.

Enfin, dans la nuit du 19, de 10 h. 45 à minuit, orage allant de O à E, signalé à Portet-de-Luchon.

23 mai. — De 4 h. 20 à 4 h. 45, grondements lointains de tonnerre à Aurignac.

25 mai, soir. — Deux manifestations orageuses; d'une part, à Fos, de 3 h. à 5 h., orage de direction E-O; pluie et vent modérés. — A Ganties, cet orage est signalé de 4 h. 15 à 5 h. dans la direction du S.

D'autre part, à Saint-Cézert, orage apparaissant à O vers 6 h. 30. Le centre de l'orage décrit une courbe en passant au S de la station et disparaît au N à 9 h.; tonnerre assez fort, pluie et vent faibles.

26 mai, soir. — Tout le département a été parcouru de 4 h. à 9 h. du soir par des orages de direction générale de OE. Vent d'O ou de NO fort, sauf dans la partie N du département. Très forte pluie presque partout. L'orage est particulièrement intense sur la ligne n° 3. La grêle tombe faible à Encausse, forte à Aurignac, très forte à Casties, Castelnau-Picampeau, Lautignac, où elle produit des dégâts importants. Une heure plus tard, elle tombe, sans produire de dégâts, environ 45 kilomètres plus loin, à Montgiscard et à Lanta.

Portet-de-Luchon : de 3 h. 45 à 5 h.; direction SE-E; tonnerre très fort. — Saint-Girons : de 5 h. à 6 h. 30, SO-NE; forte pluie. — Seix : de 5 h. 30 à 6 h. 30; tonnerre au SE.

Montréjeau : de 4 à 5 h. 30, direction O-SE; tonnerre fort, vent d'O très fort; vingt minutes de forte pluie. — Encausse : direction O-SE; le maximum a lieu de 5 h. 30 à 5 h. 50; très forte pluie accompagnée d'un peu de grêle. — Ganties : de 5 h. 5 à 5 h. 30; l'orage apparaît au SO, disparaît au S; tonnerre fort, pluie assez forte. — Salies-du-Salat : de 4 h. 45 à 6 h. 20, direction NO-SE; tonnerre modéré, vent faible; une heure de pluie. Le centre de l'orage est au S de la station. — Cintegabelle : de 4 h. 25 à 7 h. 15, maximum à 6 h. 45, direction SO-NE; tonnerre faible, vent très fort, trois minutes de très forte pluie.

Cassagnabère : de 4 h. 30 à 5 h. 15, direction S-N; tonnerre très fort, fort vent du N-O, une heure de forte pluie. — Aurignac : de 4 h. 45 à 6 h., maximum vers 5 h. 10, direction SO-NE; vent fort, une heure de forte

pluie, cinq minutes de forte grêle. — Fabas : de 4 h. 45 à 6 h., maximum à 5 h. 15, direction SO-SE; tonnerre modéré, vent du NO très fort, une heure de très forte pluie avec forte grêle qui ravage une partie de la commune. — Castelnau-Picampeau : de 5 h. 40 à 7 h., maximum à 6 h., direction SO-NE; vent du SO et pluie très forte, cinq minutes de forte grêle. Le centre de l'orage est à l'O de la station. — Casties-Labrande : de 5 h. 40 à 6 h. 15, maximum à 6 h.; tonnerre et vent très fort, dix minutes de très forte pluie, cinq minutes de très forte grêle causant des dégâts surtout au SO de la station. L'orage reprend de 6 h. 30 à 8 h. 30, direction NO-E, avec pluie et vent modérés. — Lautignac : de 5 h. 30 à 7 h., maximum à 6 h. 15, direction SO-E; tonnerre faible, vent d'O et pluie assez forte; quelques gros grêlons. — Le Fousseret : de 5 h. 15 à 7 h. 15, maximum à 6 h. 5; direction ONO-ENE, vent d'O très fort, tonnerre assez fort, très forte pluie. — Mondavezan : de 4 h. 50 à 7 h. 40, l'orage passe à l'O de la station; tonnerre, vent et pluie modérés. — Labastide-Clermont : à 6 h. 8, direction O-E; tonnerre, vent et pluie assez forts. — Le Lherm : de 5 h. 30 à 8 h. 10, SE-NE; tonnerre fort, vent fort, deux heures de forte pluie. — Eaunes : de 6 h. 45 à 8 h. 45, O-E; vent modéré, simple averse.

Pujaudran : de 6 h. 40 à 9 h. 20, NO-SE; tonnerre fort, pluie faible, vent du NO modéré. — Bonrepos : de 5 h. 30 à 8 h., O-E; tonnerre assez fort, pluie et vent modérés. — Saint-Lys : de 6 h. 40 à 9 h., SO-NE; tonnerre assez fort, pluie extrêmement forte, vent d'O très fort. — Pibrac : de 6 h. 20 à 8 h. 40, SO-NE; pluie et vent faibles. — Pouvoirville : de 7 h. 15 à 8 h. 35, O-NE; tonnerre très fort; pluie abondante, vent d'O modéré. — Castanet : à 7 h. 10, maximum à 7 h. 30, S-N; vent et pluie assez forts. — Montgiscard : à 6 h. 7, S-NO; tonnerre très fort, vent du SO très fort, pluie forte accompagnée de grêle. — Lanta : de 7 h. à 8 h. 30, SO-NO; tonnerre fort, vent assez fort, très forte pluie accompagnée de grêle pendant trente minutes. — Le Faget : à 7 h. 8, O-N; tonnerre modéré, pluie assez forte. A Lanta et au Faget, on signale en outre, de 8 h. 30 à 9 h., un orage passant au N.

Cadours : de 6 h. 45 à 8 h. 30, NO-SE; tonnerre assez fort, vent du NO, modéré; très forte pluie. — Burgaud : de 6 h. 35 à 8 h. 20, SO-NO; tonnerre très fort, très forte pluie. — Castelnau-d'Estrétefonds : de 7 h. 30 à 9 h., SO-NE; tonnerre très fort, pluie forte, pas de vent. — Saint-Jory : de 7 h. 24 à 8 h. 50, SO-NE; tonnerre et pluie très forts, vent modéré. — Merville : de 7 h. à 9 h., NO-SE; tonnerre, vent et pluie faibles. — Villariès : de 6 h. 30 à 9 h., O-E; tonnerre assez fort, pluie et vent faibles. — Montastruc : de 7 h. 30 à 8 h. 45, SO-E; tonnerre extrêmement fort, vent très fort; pluie très forte pendant quinze minutes, modérée ensuite.

30 mai, soir. — De 5 h. à 8 h., orages peu violents, signalés principalement dans les vallées de la Garonne, de la Louge et du Touch ainsi qu'au NO du département. Direction générale, O-E. En général, vent modéré et peu de pluie. Un peu de grêle uniquement à Ganties.

Portet-de-Luchon : de 5 h. 30 à 6 h., puis de 7 h. 30 à 8 h. 15, directions, S-E; vent et pluie faibles.

Saint-Bertrand : de 5 h. 10 à 6 h., O-NO; tonnerre très fort, vent fort, courte pluie. Le centre de l'orage semble être au N de la station, du côté de Montréjeau. — Encausse : de 5 h. 15 à 6 h. 10, l'orage passe en dehors de la station. Il apparaît à O, se dirige d'abord du côté de Saint-Gaudens, finalement disparaît à l'E; quelques gouttes de pluie. — Ganties : de 6 h. à 6 h. 30, NO-SE; tonnerre très fort, vent fort, pluie très faible avec un peu de grêle. Cet orage semble s'être dissipé à une faible distance de Ganties.

Saman : de 5 h. à 7 h., O-E. L'orage passe en dehors de la station; tonnerre modéré, pluie très faible. — Aurignac : de 5 h. 45 à 6 h. 30, S-E; tonnerre très fort, dix minutes d'assez forte pluie. — Mondavezan : de 5 h. 25 à 7 h. 10, O-E; tonnerre modéré, vent d'O très fort, quelques gouttes de pluie. — Fousseret : de 5 h. 20 à 6 h. 45, SO-NE; et Castelnau-Picampeau : de 5 h. à 6 h. 35, SO-SE, orage faible. — Casties-Labrande : de 5 h. 50 à 7 h. 15, O-E; tonnerre fort, bonne averse.

De Eaunes, on signale des éclairs à l'O de 6 h. à 7 h. — De Cintegabelle, éclairs au NO de 5 h. 10 à 7 h. 30.

Cadours : de 6 h. 20 à 7 h.; tonnerre assez fort, pluie très faible. L'orage formé à l'O se divise en deux parties. L'une se dirige au N et est signalée de 6 h. 40 à 7 h. 10 à Burgaud où tombe une faible pluie; l'autre se dirige au S. — Pujaudran : de 6 h. à 7 h., NO-SE; tonnerre modéré, pas de pluie. — Bonrepos, de 6 h. à 8 h.; tonnerre très faible, pas de pluie. L'orage se dirige vers Toulouse qu'il n'atteint pas.

Pibrac : de 5 h. 55 à 6 h. 50; tonnerre au SO. — Montastruc : de 6 h. à 7 h. 45; tonnerre très lointain à O et SO.

31 mai, soir. — Lautignac, de 6 h. à 7 h. 15, NO-SE; tonnerre faible, pluie assez forte.

4 juin, soir. — Portet-de-Luchon : de 1 h. 45 à 2 h. et de 6 h. 15 à 7 h., directions, S-E; tonnerre modéré. — Ganties : de 2 h. à 2 h. 15; orage signalé dans la direction des Pyrénées. — Le Faget : éclairs à l'O vers 9 h.

5 juin, soir. — Orage très faible, semblant localisé à Saint-Gaudens. — A Encausse et Ganties, de 3 h. 30 à 5 h. 15, on signale l'orage au N. — Aurignac : de 4 h. à 5 h. 30, orage de direction S-N; tonnerre très faible, très peu de pluie. — A Mondavezan, Le Fousseret, Castelnau-Picampeau, Casties-Labrande, Labastide-Clermont, Lautignac, on signale l'orage se produisant au loin, entre 4 h. et 6 h. 30, vers le SO de ces stations. — Cintegabelle : éclairs lointains à O.

6 juin, soir. — L'orage, de direction générale O-E, se produit principalement sur les lignes 1 et 3. Il s'éteint après un assez faible parcours. Un peu de grêle à Ardiège et à Encausse.

Portet-de-Luchon : de 4 h. 10 à 6 h. 30, orages successifs disparaissant tous vers l'E; tonnerre assez fort, très peu de pluie. — Fos : de 5 h. 10 à 11 h., direction N-S; tonnerre et vent faibles, pluie modérée. — Saint-Girons : de 7 à 8 h., NE-SO; tonnerre faible, peu de pluie. — Seix : de 8 h. à 9 h.; tonnerre au NO.

Cuguron : de 4 h. 55 à 6 h. 40, O-E; vent d'O modéré, tonnerre fort; pluie faible. — Ardiège : de 6 h. 40 à 7 h. 30, tonnerre fort; forte pluie accompagnée d'un peu de grêle. — Encausse : de 6 h. à 7 h. 10, NO-E; tonnerre fort, forte pluie accompagnée de petite grêle. — Ganties : de 6 h. à 6 h. 50, O-SO; tonnerre assez fort, pluie modérée.

Saman : de 5 h. à 7 h. 30, O-E; tonnerre assez fort, pluie faible. Le centre de l'orage est au S de la station. — Aurignac : de 6 h. à 7 h. 15, S-N; tonnerre et pluie faibles. — Mondavezan : de 6 h. 5 à 7 h. 35, SO-NE; tonnerre et vent d'O très forts, forte averse. — Le Fousseret : de 5 h. 15 à 7 h. 30, SO-NE; tonnerre très fort et forte pluie. — Castelnau-Picampeau et Casties-Labrande : de 6 h. 40 à 7 h. 35. L'orage passe au loin du côté du Fousseret. — Lautignac : de 6 h. 40 à 8 h., S-NE; tonnerre modéré, assez forte pluie. — Labastide-Clermont : de 6 à 8 h.; tonnerre modéré, trente minutes de pluie.

Pujaudran : de 7 h. 12 à 9 h. 55, SO-NO; tonnerre et pluie très faibles. — Saint-Cezert : de 8 h. à 10 h.; tonnerre très faible à ON et S. — Cintegabelle : de 8 à 9 h.; très faible manifestation électrique vers le NO. — Pouvoirville : tonnerre très faible au NO de 8 h. 30 à 9 h. 30, et au SE de 9 h. 30 à 10 h.

7 juin, soir. — Cabannes : de 8 h. 15 à 10 h., O-SE, orage très faible.

8 juin, soir. — Fos : de 8 h. à 10 h., éclairs au NO.

11 juin, matin. — Cadours : à 1 h., tonnerre fort et pluie abondante.

17 juin, soir. — Nombreux éclairs de 9 h. à 10 h., signalés au NO, à Encausse, Casties-Labrande, Pouvoirville.

20 juin, matin. — Orage très peu important : pluie et vent modérés, pas de grêle; tonnerre fort dans la région montagneuse, faible dans les autres stations. Encausse : de 5 h. 45 à 7 h., O-E; — Ganties, de 7 h. à 8 h., O-S; — Aurignac : de 6 h. à 6 h. 45, S-N; — Casties-Labrande : de 6 h. 30 à 7 h. 10, O-E; — Lautignac : de 5 h. 40 à 8 h.; vient du SO; — Pouvoirville : de 7 h. à 8 h. 10; passe au loin à OSO; — Auterive : de 7 h. à 8 h. 15, S-N; — Cabannes : de 8 h. 40 à 9 h., NO-E. — Lavelanet : de 8 h. 30 à 9 h. 15, O-SE.

22 juin, soir. — Orage assez violent, quoique non accompagné de grêle, sur la ligne n° 1. Vent d'O ou de SO modéré, très forte pluie, tonnerre très fort. Les heures et directions de passage sont :

Cuguron et Montréjeau : de midi à 2 h. 30, O-E. — Saint-Bertrand : de 1 h. 30 à 3 h.; l'orage vient de O et S, disparaît à NE. — Ardiège : de 1 h. 30 à 2 h. 30, SO-E. — Encausse : de midi 40 à 2 h. 30, S-NE. — Salies : de 1 h. 45 à 3 h. 25, SO-NE. — Mondavezan : de 1 h. 55 à 3 h. 45, O-E.

A Ganties, l'orage très modéré n'a lieu que de 3 h. à 3 h. 45, direction O-SO. — A Aurignac, deux orages successifs : le premier, fort; le second, très faible : de 2 h. à 2 h. 45, direction S-N, et de 3 h. 20 à 3 h. 45, direction SO-NE.

Ces orages sont ressentis dans les stations situées un peu plus au nord :

Le Fousseret : de 2 h. 5 à 3 h. 40, l'orage formé au SO, dans la direction d'Aurignac, passe au S de la station et disparaît à l'E; tonnerre fort, faible pluie. — Casties-Labrande : de 2 h. 10 à 4 h., l'orage apparaît au SO, semble passer assez loin et disparaît à l'E. Fort vent d'O; tonnerre et pluie*forts.

En même temps, on signale un orage le long des Pyrénées :

Portet-de-Luchon : de midi à 1 h. 15, S-SE; tonnerre très fort, pluie très violente. — Fos : de 1 h. à 1 h. 35, NE-SE, orage très faible. — Saint-Girons : de 1 h. 30 à 4 h., SO-NE; tonnerre fort, forte pluie pendant deux heures. — Seix : tonnerre assez fort au SO de 1 h. à 3 h. 30; forte pluie. — Cabannes : de 1 h. 20 à 4 h. 10, SO-NE; orage très faible.

Le soir, de 8 h. à 9 h., on entend le tonnerre à Portet-de-Luchon au SE, et à Casties, au S.

23 juin, soir. — Tonnerre à Portet-de-Luchon, de midi à 6 h. vers S et E, et à Fos, de 4 h. 10 à 5 h. au NE.

24 juin, soir. — Deux orages. Le premier suit la ligne n° 1, passe à Cuguron à 3 h., et sur les stations entourant Revel, à 6 h. Vent faible, pas de grêle, pluie modérée presque partout, forte à Cuguron, Auterive, Avignonet et Rieumajou. Le tonnerre augmente d'intensité à mesure que l'orage s'avance vers l'E. Les heures et directions des passages sont :

Cuguron : de 2 h. 15 à 3 h. 20, O-E. — Encausse : l'orage apparaît au S et O, passe en dehors de la station et disparaît vers l'E; maximum à 3 h. — Mondavezan : de 3 h. 5 à 5 h. 40, O-NE. — Auterive : de 4 h. 30 à 6 h., SO-S. — Cintegabelle : de 3 h. 50 à 7 h. 25, NO-SE. — Avignonet : de 4 h. 30 à 6 h. 30. — Vaux : de 5 h. à 7 h., SO-E. — Rieumajou : de 4 h. à 7 h., SO-NE. — Saint-Félix : de 4 h. 45 à 7 h. 30, SO-E. — Cambiac : de 3 h. 5 à 7 h., maximum à 5 h. 35, S-E. — Faget : de 4 h. à 7 h., grondements assez forts à SO, S, puis SE. — Lanta : de 5 h. à 6 h., S-O.

En dehors de cette trajectoire, à Casties-Labrande et à Labastide-Clermont (ligne n° 3), on signale : Casties : de 4 h. 30 à 5 h. 30, l'orage passe au S de la station, allant de O à E; coups de tonnerre rares et sourds. — Labastide : de 3 h. 30 à 5 h., orage de direction O-E; tonnerre faible, pluie très faible. En revanche, il pleut beaucoup dans les communes situées au N. de cette station.

Sur la ligne n° 4 on signale : Pujaudran : de 4 h. 55 à 10 h., SO-SE; l'orage passe loin de la station. — Pourvoirville : de 5 h. à 6 h., SO-SE; l'orage passe en dehors de la station, tonnerre très fort. — Castanet : de 4 h. 30 à 7 h., S-SE; ici encore l'orage passe en dehors de la station; vent très fort.

Plus tard, dans la soirée, deuxième orage au N du département, semblant avoir son maximum dans la vallée du Tarn. — Pibrac : tonnerre, au NE, vers 8 h. 40. — Saint-Cézert : de 8 h. à 9 h. 30, éclairs très intenses et très éloignés vers E. et NE. — Villariès : de 7 h. à 9 h. 30, orage au N et à l'E de la station. — Paulhac : de 7 h. à 9 h. 30, OE; tonnerre très fort, vent fort. — Montastruc : de 6 h. 40 à 10 h., l'orage apparaît au N., disparaît au NE; un peu de pluie vers 7 h., tonnerre très fort vers 9 h. En outre, on signale, de 5 h. à 6 h., un orage lointain au SE. — Le Faget, grondements de tonnerre au NNO vers 8 h. 30.

27 juin, soir. — Portet-de-Luchon : de 5 h. 30 à 6 h., tonnerre au S et SE.

28 juin. — Orages locaux peu importants.

Portet-de-Luchon : de 9 h. 30 à 11 du matin et de 1 h. à 2 h. du soir, SO-E; tonnerre assez fort; un peu de pluie. — Fos : de 11 h. à 6 h., N-E; vent, tonnerre et pluie faibles. — Encausse : SO-NE; premier coup de tonnerre à 3 h. — Ganties : de 1 h. à 2 h.; tonnerre faible au S et SE.

Cabannes : de 10 h. du matin à 3 h. 10 du soir; NO-SE; orage faible.

Lherm : de 3 h. à 4 h. du soir, SO-SE; orage faible; deuxième orage : de 7 h. 20 à 8 h. 40, SO-NE; assez fort.

Saint-Cézert : de 8 h. à 10 30 du soir, fort orage de direction O-E.

29 juin, soir. — Deux orages successifs, de direction générale O-E. Le premier débute vers 1 h. dans la région de Montréjeau-Saint-Bertrand, suit la ligne n° 1 et passe, vers 4 h. 30, sur Rieumajou. Pluie et vent d'O ou de SO forts dans la région de Montréjeau-Saint-Bertrand, faibles dans les autres stations. Un peu de grêle uni-

quement à Saint-Bertrand. Au N. de cette trajectoire, sur la ligne n° 3, l'orage atteint faiblement Aurignac. Les stations situées entre la Louge et le Touch signalent l'orage au loin vers le S. Il en est de même des stations voisines de Toulouse. — Enfin, des branches de l'orage semblent remonter les vallées du Salat et de l'Ariège et son signalées à Saint-Girons, où il grêle, à Foix et à Cabannes. — Voici les heures et directions des passages.

Saint-Bertrand : de 1 h. à 3 h., SO-NE; tonnerre extrêmement fort; forte pluie avec grêle légère. — Cuguron, de 12 h. 30 à 3 h. 15, SO-E; orage très fort. — Montréjeau : de 1 h. à 2 h. 30, O-E; tonnerre assez fort. — Ardiège : de 1 h. à 3 h., SO-NO; pas de vent, tonnerre modéré, forte pluie. — Encausse : de 12 h. 30 à 2 h. 10, SO-NE. — Ganties : de 2 h. à 3 h., O-SO; tonnerre assez fort. — Figarol : de 1 h. 55 à 2 h. 20, S-E; assez faible. — Salies-du-Salat : de 12 h. 45 à 3 h. 15, SO-E; orage faible. — Auterive : de 2 h. 15 à 5 h. 20; maximum, 3 h. 40, SO-E. — Cintegabelle : de 3 h. à 4 h. 50, NO-SE; tonnerre très fort, forte averse. — Avignonet : de 4 h. à 5 h. 30, O-E; tonnerre fort, faible pluie. — Vaux : de 3 h. 45 à 5 h. 15; SO-E. — Rieumajou, de 3 h. à 5 h. 30, SO-NE; tonnerre très fort. — Cambiac : de 3 h. 30 à 7 h. 35, SO-NE, tonnerre très faible. — Le Faget : de 3 h. 40 à 6 h.; orage au S de la station.

Foix : de 12 h. 15 à 4 h. 20, NO-SE, orage assez fort. — Cabannes : de 4 h. 45 à 6 h. 50, NO-S; vent du NO assez fort, orage peu intense. — Saint-Girons : de 2 h. à 4 h., NO-SE; tonnerre, vent et pluie très forts, trente minutes de grêle de grosseur moyenne. — Seix : tonnerre de 1 h. à 3 h. — Fos : orage modéré; commence à 2 h. et dure toute la nuit. — Portet-de-Luchon : de 4 h. à 5 h. 30; tonnerre fort.

Aurignac : de 1 h. 40 à 3 h. 10, SE-NO; assez faible. — Mondavezan, de 1 h. 45 à 4 h. 10, SO-E; tonnerre assez fort. — Le Fousseret, de 2 h. à 4 h.; orage loin au S. — Castelneau-Picampeau : de 1 h. 45 à 3 h. 40; orage au SSE. — Casties-Labrande : de 2 h. 15 à 4 h. 15; orage au S et SE. — Lautignac : de 1 h. 30 à 3 h. 30; orage au S. — Labastide-Clermont : de 1 h. 30 à 4 h.; éclairs vers le S.

Eaunes : à 3 h. 30; tonnerre lointain au SO. — Bonrepos : à 3 h. 45; tonnerre au S. — Portet de Toulouse : de 3 h. à 5 h.; orage au S et à l'E. — Pouvoirville : de 3 h. 20 à 5 h. 15; tonnerre très fort, vent et pluie modérés. L'orage est assez loin au S. — Pibrac : de 2 h. 50 à 5 h. 20; tonnerre au S. — Bouloc : de 2 h. à 4 h.; tonnerre lointain à E. — Montastruc : de 3 h. 40 à 5 h. 15; tonnerre lointain au S.

Un deuxième orage de même direction que le précédent commence vers 5 h. au S du département. Il s'étend sur les stations des vallées de la Garonne, de la Louge et du Touch, depuis Saint-Bertrand jusqu'à Labastide-Clermont et Lautignac. Un peu de grêle, entre 5 h. et 6 h., à Ganties et Lautignac. Enfin, de 7 h. à 10 h., un orage assez intense suit la ligne n° 5 Cadours-Bouloc.

Saint-Bertrand : de 5 h. à 7 h.; O-E; orage bien moins intense que le précédent. — Cuguron : de 4 h. 40 à 7 h. 5, O-E; médiocre intensité. — Montréjeau : de 5 h. 30 à 7 h., NO-NE; orage assez fort. — Encausse : de 5 h. 30 à 7 h. 30, O-E; orage très fort. — Ganties : de 6 h. à 7 h., O-SE; vent, tonnerre et pluie assez forts; un peu de grêle. — Figarol : de 7 h. 15 à 8 h., O-E. — Salies-du-Salat : de 5 h. 10 à 8 h. 15, O-N; tonnerre et pluie modérés, peu de vent.

Saman : de 5 h. à 7 h. 30, O-E; tonnerre et pluie forts, vent faible. — Cassagnabère : de 6 h. à 8 h.; tonnerre assez fort, forte pluie. — Aurignac : de 5 h. 25 à 7 h. 30, S-N; tonnerre fort, vent du SO assez fort, forte pluie. — Mondavezan : de 5 h. 45 à 8 h. 35, O-E; orage modéré. — Le Fousseret : de 6 h. à 9 h. 15, O-E; tonnerre assez fort, pluie modérée. — Castelneau-Picampeau : de 5 h. 30 à 9 h. 15, SO-NE; orage faible. — Casties-Labrande : de 5 h. 45 à 9 h. 20, SO-E; tonnerre assez fort, forte pluie. — Lautignac : de 5 h. à 8 h.; O-E; tonnerre, vent et pluie modérés, quelques grêlons au début. — Labastide-Clermont : de 6 h. à 9 h., O-SE; orage modéré.

Eaunes, vers 8 h., tonnerre à O. — Auterive : de 8 h. à 10 h.; écho d'orages lointains dans toutes les directions. — Bonrepos et Saint-Lys : orage au S. — Pouvoirville : de 8 h. 30 à 9 h. 35; orage au NNO; tonnerre très fort, fort vent d'O, pluie faible. — Le Faget : à 8 h., éclairs au NO.

Pibrac : de 7 h. 20 à 9 h. 50, SO-NE; tonnerre et pluie assez forts. — Cornebarrieu : de 8 h. 30 à 9 h. 30, SO-E; tonnerre extrêmement fort, forte pluie. — Merville : de 8 h. 30 à 10 h., S-NE; tonnerre modéré, très forte pluie.

Cadours : de 7 h. à 10 h., O-SE ; pas de vent, tonnerre et pluie très forts. — Castelnau-d'Estrétefonds : de 8 h. 30 à 10 h., SO-SE ; tonnerre modéré, pluie assez forte. — Bouloc : de 6 h. 40 à 9 h. 50, O-E ; tonnerre et pluie forts, vent faible. — Villariès : de 6 h. 30 à 10 h., O-E. — Paulhac : de 9 h. à 10 h. 30, O-E ; fort orage. — Montastruc : de 8 h. 30 à 10 h. 30 ; O-E ; orage très fort.

30 juin, matin. — Orage à l'extrémité S du département. Tonnerre et pluie forts. — Portet-de-Luchon : de 6 h. à 8 h. 30, S-E. — Montréjeau : de 7 h. à 7 h. 45, SO-SE. — Encausse : de 6 à 8 h., NO-SE. — Ganties : de 8 h. à 9 h., SO-SE.

Le soir, à Merville, léger orage, de 7 h. 15 à 8 h. 20.

3 juillet, soir. — Orages peu importants. Vent faible partout, très peu de pluie ; pas de grêle.

La première manifestation apparaît sur les Pyrénées vers 2 h. — Portet-de-Luchon : de 2 h. à 3 h., S-E ; tonnerre faible, pas de pluie. — Fos : l'orage apparaît à l'O, à 2 h. 40, et se prolonge jusqu'à la nuit ; tonnerre faible, pas de pluie. — Cabannes : de 3 h. 10 à 4 h. 20, O-NE ; orage faible.

A partir de 7 h., nouvelle manifestation orageuse beaucoup plus étendue ; atteint principalement les stations des lignes 1 et 5. — Portet-de-Luchon : de 7 à 9 h. 20, S-E ; orage faible. — Encausse : de 6 h. 40 à 8 h., deux orages apparaissent, l'un au NO, l'autre à l'O. Le premier semble se diriger sur Saint-Gaudens ; le second passe sur Encausse, où il tombe un peu de pluie, et disparaît vers le SE. — Aurignac : de 7 h. à 7 h. 45, O-NE ; pas de vent, quelques gouttes de pluie, tonnerre fort. — Le Fousseret : de 7 h. à 7 h. 15 ; trois coups de tonnerre. — Casties-Labrande : vers 8 h., tonnerre fort à l'E de la station ; de 9 h. à 11 h. 20, tonnerre très fort à l'O, puis au N. Pas de vent, pas de pluie. — Cintegabelle : de 7 h. 45 à 8 h. 50, NNO-SSE ; orage modéré. — Rieumajou : de 4 h. à 10 h. ; maximum à 7 h., SO₁NE ; tonnerre assez fort, très faible pluie. — Cambiac : de 7 h. 40 à 8 h. 50, et Le Faget : de 7 h. 50 à 9 h. 30 ; tonnerre au S.

Pouvourville : de 7 h. 40 à 9 h. 25, deux orages simultanés passent loin de la station, le plus faible au S, le plus fort au N, allant de l'O à l'E. Faible vent variable de SE à SO. — Pibrac et Cornebarrieu : de 7 h. 30 à 9 h. 30 ; orage de direction O-E ; passe au N de ces stations. Tonnerre faible, éclairs forts, pas de vent.

Cadours : de 7 à 8 h. ; orage faible venant du SO et disparaissant vers SE et NE. — Burgaud : de 7 h. 20 à 8 h. 5, SO-NE ; tonnerre fort, trente minutes de pluie assez forte. — Saint-Cézer : de 8 h. 30 à 9 h. 30 ; O-E ; orage modéré. — Bouloc : de 8 h. 20 à 9 h. 15, O-E ; tonnerre très fort, vent et pluie faible. — Villariès : de 6 h. à 9 h., SO-E ; tonnerre modéré, vent faible, pas de pluie.

4, 5, 8, 9 juillet. — Manifestations orageuses, faibles sur la chaîne des Pyrénées.

Le 4, à Aurignac, de 3 h. à 7 h. 30 mat., tonnerre à l'O. — Bonrepos : de 7 h. à 8 h. 30, éclairs faibles à N et S.

Le 5, mat., Portet-de-Luchon : de 3 h. 30 à 4 h., tonnerre très fort. — Fos, de minuit, à 2 h. 15, tonnerre modéré. — Encausse : de 5 h. à 6 h. 15, orage au S. — Saint Giron : de 3 h. à 5 h., SO-NE ; tonnerre faible, très faible pluie. — Le Faget : grondements au S-O, à 4 h. 30 mat.

Le 8, soir, tonnerre à l'E de Portet-de-Luchon, de 2 h. 30 à 3 h. et de 9 h. à 11 h. ; éclairs à l'O de Casties de 10 h. 30 à 11 h. 15.

Le 9, soir, tonnerre à Portet-de-Luchon, de 9 h. à 10 h. 30. — Ganties : de 8 à 9 h., orage passant au loin et suivant les Pyrénées, tonnerre très fort. — Casties-Labrande : de 8 h. 40 à 11 h., éclairs au S. — Le Faget : éclairs au SO.

10 juillet. — Le mat., de 11 h. à 11 h. 40, première manifestation orageuse faible, signalée à Ganties et à Aurignac.

Le soir, à partir de 6 h., orage plus étendu, de direction générale O-E ; suit les trajectoires 1, 2, 3, 4 ; vent très faible partout, venant d'O en général ; pluie faible, sauf à Auterive et Cintegabelle, tonnerre fort, pas de grêle.

Portet-de-Luchon : de 6 h. 30 à 7 h. 30, S-E. — Encausse : de 6 h. 30 à 8 h. 15, O-E. — Ganties : de 7 h. à 8 h., O-NE. — Cassagnabère : de 6 h. à 10, maximum de 7 h. à 9 h., SO-NE. — Aurignac : de 6 h. 30 à 9 h. 15, SO-NE. — Mondavezan : de 6 h. 15 à 10 h. 35, O-E. — Auterive : de 7 h. 30 à 10 h. apparaît au SO,

disparaît à NE et à S; tonnerre très fort, une heure de forte pluie. — Cintegabelle : de 7 h. 35 à 10 h. 5, O-SE; tonnerre très fort, deux heures de forte pluie. — Rieumajou : SO-NE, maximum à 8 h., tonnerre très fort. — Revel, Cambiac, Le Faget : l'orage apparaît au SO vers 7 h. 30 et se prolonge pendant une partie de la nuit. Pas de pluie, pas de vent, tonnerre faible.

Sur la ligne n° 3, on signale : — Fabas : de 6 h. 5 à 9 h., SO-SE. — Le Fousseret : de 6 h. 30 à 10 h., SO-NE. Castelnau-Picampeau : de 6 h. à 9 h., O-E. — Casties-Labrande : de 6 h. 35 à 9 h. 40, O-E. — Lautignac : de 6 h. 30 à 9 h. 30, SO-E. — Labastide-Clermont : de 7 h. à 9 h., SO-ESE. — Le Lherm : de 7 h. 20 à 10 h. 10, SO-SE.

Enfin, sur la ligne n° 4, les heures de passage sont : Bonrepos : de 7 h. 30 à 10 h., O-SE. — Saint-Lys : de 8 h. 30 à 11 h., SO-SE. — Pibrac : de 6 h. 50 à 10 h. 50, SO-SE. — Cornebarrieu : de 8 h. à 9 h. 30, SO-NE. — Pouvoirville : de 8 h. à 10 h. 15, SO-SE; l'orage passe au S de la station. — Portet-de-Toulouse : de 6 h. à 10 h., maximum à 8 h., O-NE; tonnerre faible.

11 juillet, soir. — Orage plus important que le précédent. Les premières manifestations ont lieu dans la montagne. Tonnerre et pluie faibles à Cabannes de 1 h. 30 à 3 h. — Portet-de-Luchon : de 4 h. à 6 h. 30, et Seix, de 6 h. à 8 h.

A Encausse et Ganties, de 7 h. à 9 h., maximum à 7 h. 30, orage faible de direction O S-E. En même temps, on signale un autre orage passant au loin au N d'Encausse.

La partie principale de l'orage a lieu sur les lignes 2, 3, 4; direction générale O-E, faible vent d'O. Il tombe un peu de grêle à : Le Fousseret, 8 h. 40, Lherm, Eaunes; Pouvoirville, à 10 h. 10, et Pibrac, de 9 h. 40 à 10 h. 20. — Sur les lignes 2 et 3, l'orage est faible entre 5 h. et 7 h. 30. Il reprend avec beaucoup plus de force après 8 h. Voici les observations :

Cassagnabère : de 5 h. à 8 h., SO-E; pas de pluie, tonnerre faible. L'orage passe en dehors de la station, se dirigeant vers Aurignac. — Aurignac : de 5 h. 20 à 10 h., O-E; tonnerre assez fort, quinze minutes de faible pluie vers 6 h. — Dans la région du Fousseret, le premier orage, peu important, passe à Fousseret de 6 h. 45 à 7 h. 40, ONO-ENE. — Casties-Labrande : de 5 h. 50 à 6 h. 25. — Mondavezan : de 5 h. 50 à 7 h. 30, O-E. Le deuxième orage débute à Casties à 8 h., le fort de l'orage étant au S. de cette station. — Le Fousseret : à 8 h. 30, tonnerre très fort, pluie torrentielle pendant quarante minutes accompagnée de faible grêle au début. Les grondements lointains du tonnerre s'entendent à l'E jusque vers 11 h. — Mondavezan : de 8 h. 40 à 10 h. 40, orage modéré de direction O-E. — Labastide-Clermont : de 7 h. à 10 h., maximum à 8 h., O-SE; tonnerre extrêmement violent, une heure d'assez forte pluie. — Lherm : de 5 h. 50 à 6 h. 30, premier orage faible au S de la station; de 8 h. 15 à 10 h. 10, O-E, deuxième orage beaucoup plus fort passant sur la station, vingt minutes de forte pluie. grêlons peu nombreux mais gros. — Eaunes : de 9 h. 15 à 10 h. 30, O-E, tonnerre assez fort; vingt minutes de pluie avec quelques grêlons. Le fort de l'orage semble à l'observateur de cette station être du côté de Lherm. — Auterive : de 8 h. à 10 h. 30, SO-NE, tonnerre assez fort, trente minutes de pluie très forte avec vent très fort. — Cintegabelle : de 7 h. 5 à 10 h. 10, l'orage éclate à E et O en même temps; éclairs nombreux, tonnerre modéré, assez forte pluie.

Sur la ligne n° 4, on signale : Saint-Lys, de 6 h. à midi, maximum à 9 h. 15, SO-E; tonnerre très fort, pluie modérée. — Pibrac : de 8 h. 30 à 11 h. 20, SO-NE; tonnerre modéré, très forte pluie de 9 h. 40 à 10 h. 20 accompagnée de quelques grêlons. — Cornebarrieu : de 9 h. 15 à 10 h. 30, SO-E; tonnerre et pluie modérés. — Pouvoirville : de 8 h. 15 à 10 h. 45, maximum à 10 h. 20, OSO-E; tonnerre très fort, forte pluie de 10 h. à 10 h. 45 avec quelques grêlons vers 10 h. 10, vent d'O modéré. — Portet de Toulouse : de 7 h. à 8 h. 30; tonnerre lointain au SE; de 9 h. à 12 h., tonnerre fort; deux heures de très forte pluie.

Les orages qui ont parcouru les trajectoires 2, 3, 4 arrivent vers 9 h. dans la partie E du département où ils rencontrent un autre courant orageux venant de l'E. — Rieumajou : de 3 h. à 12 h., maximum à 9 h., SO-NE. tonnerre très fort, ni pluie ni grêle. — Saint-Félix : de 8 h. à 12 h., maximum à 10 h., ESE-O; tonnerre assez fort, pluie modérée. — Revel : de 7 h. à 11 h., deux orages simultanés allant l'un de SO à NE, l'autre de E à SO; tonnerre assez fort, pluie très faible. — Cambiac : tonnerre au S. — Faget : de 6 h. à 12 h., succession ininterrompue d'orages lointains ayant commencé à ENE et fini à NO en passant par le S.

Au nord du département, l'orage est signalé par trois stations. — Saint-Cezert : de 8 h. à 10 h. 30, O-E, tonnerre modéré, petite pluie. — Merville : de 6 h. à 11 h., SO-NE; tonnerre lointain, très faible pluie. — Bouloc : de 6 h. 20 à 11 h. 40, SO-E; tonnerre assez fort, deux heures de forte pluie.

12, 13, 14, 15, 19, 21 juillet. — Manifestations orageuses très faibles signalées dans quelques stations : Seix, Portet-de-Luchon, Ganties, Casties-Labrande et Le Faget.

22 juillet, soir. — Orage sur les lignes 2, 3, 4. Vent d'O faible, pluie très faible, sauf à Saint-Girons, Cabannes et Auterive; pas de grêle. L'orage semble avoir son maximum d'intensité à Mondavezan et Auterive (ligne n° 2).

Portet-de-Luchon : de 5 h. 45 à 6 h. 10, S-E; pas d'éclairs, grondements de tonnerre assez forts. — Cabannes : de 7 h. 30 à 8 h., SO-NE; tonnerre faible, pluie modérée. — Saint-Girons : de 10 h. à 12 h., NO-SE; tonnerre assez fort, pluie très forte, vent très faible du NO. — Encausse et Ganties : vers 9 h., éclairs et tonnerre lointains à E. — Salies-du-Salat : de 8 h. 30 à 11 h., tonnerre fort, pluie modérée, vent faible du NO. L'orage est formé de deux parties ayant leurs centres, l'une au NO, l'autre au NE de la station.

Aurignac : de 7 h. 30 à 11 h., S-NE; pas de vent, peu de pluie, tonnerre assez fort, éclairs très nombreux vers le NE. — Mondavezan : de 8 h. 15 à 10 h. 40, O-E; tonnerre fort, pluie et vent faibles. — Auterive : de 8 h. 30 à 10 h. 30, O-S; tonnerre extrêmement fort, quinze minutes de très forte pluie. — Cintegabelle : de 7 h. 30 à 8 h. 35, NO-SE; orage modéré. L'observateur de cette station croit qu'il est tombé de la grêle sur l'Ariège.

Le Fousseret : de 8 h. à 11 h., SO-NE; vent d'O faible, pluie faible, tonnerre fort. Le centre de l'orage semble être un peu au S de la station. — Casties-Labrande : de 8 h. à 12 h., S-E; tonnerre assez fort, ni pluie ni vent. — Labastide-de-Clermont : de 9 h. à 11 h., SO-SE; tonnerre fort, pluie assez forte. La partie principale de l'orage est au S. — Le Lherm : de 8 h. 20 à 9 h. 50, SO-SE; pluie et vent faibles, tonnerre fort. Le centre de l'orage est au S.

Bonrepos : de 5 h. à 7 h. 30, O-SE; tonnerre modéré, pas de pluie. — Pibrac : de 8 h. 15 à 10 h. 15, SSO-NE; pas de vent, tonnerre assez fort, pluie modérée. — Pouvoirville : de 9 h. 30 à 11 h., OSO-E, vent de ONO faible, quelques gouttes de pluie, tonnerre très fort. Le centre de l'orage est un peu au S, de la station. — Portet-de-Toulouse : de 8 h. 30 à 10 h. 30; tonnerre assez fort. L'orage passe un peu au SE de la station.

Rieumajou : de 8 h. à 1 h., maximum à 10 h., SO-NE; tonnerre très fort, vent du SO modéré, faible pluie. — Revel : de 9 h. à 10 h., tonnerre faible au S. — Cambiac : de 7 h. 15 à 11 h. 20; tonnerre faible au S-O. — Faget : de 8 h. 30 à 11 h. 30, éclairs et tonnerre au NO et OSO. L'orage s'est continué après minuit.

Montastruc : de 8 h. à 11 h., O-E; vent d'O faible, pluie faible, tonnerre modéré. — Paulhac : de 9 h. 30 à 11 h. 30, SO-E; vent du SO modéré, pluie très faible, tonnerre très fort.

23 juillet. — Un orage peu intense se produit de 11 h. du matin à 5 h. du soir dans la région des Pyrénées. A partir de 6 h. du soir, deuxième orage se produisant au N en dehors du département.

Portet-de-Luchon : S-E; Premier orage de 10 h. 40 à 11 h. 30 mat.; vent faible, tonnerre fort, pas de pluie. Deuxième orage, de 1 h. 45 à 5 h.; vent faible, tonnerre modéré, petite pluie accompagnée d'un peu de grêle. — Fos : de 11 h. 50 à 5 h. 50, N-S; orage faible. — Seix : de 11 h. 20 à 1 h. 30, tonnerre assez fort au NO. Cabannes : de 12 h. à 2 h. 40, SO-E; tonnerre assez fort, pluie modérée, vent assez fort.

Encausse : de 11 h. à 12 h. 30, avec reprise à 5 h., O-SE, pas de pluie. — Ganties : de 12 h. 30 à 1 h., et Aurignac, de 11 h. 30 à 1 h., tonnerre modéré au S, pas de pluie.

Revel : de 11 h. 30 à 1 h., éclairs au NE.

Le deuxième orage, paraissant se produire très loin au N, est signalé à Casties-Labrande, de 8 h. à 9 h. 40 s.; — Lherm : de 8 h. 15 à 8 h. 45; — Pouvoirville : de 6 h. à 9 h. 50; — Pibrac : de 7 h. à 9 h.; — Cambiac de 7 h. 55 à 9 h. 15; — Le Faget : vers 7 h. 30. Il ne pleut dans aucune de ces stations.

Le même jour, de 5 h. à 10 h., un orage est signalé dans la partie N du département du Tarn.

24 juillet, soir. — Deux centres d'orage : l'un, dans la partie S du département (un peu de grêle à

Encausse); l'autre, à l'extrémité N (quelques grêlons à Cadours). A peine quelques gouttes de pluie dans quelques stations. Vent généralement modéré, de direction variable.

Seix : de 5 h. 40 à 6 h., tonnerre à l'O. — Portet-de-Luchon : de 5 h. 45 à 6 h. 30, S-E; tonnerre assez fort, vent très faible, très peu de pluie. — Encausse : de 6 h. 30 à 8 h., NO-E, vent assez fort, tonnerre fort, dix minutes de faible pluie, accompagnée d'un peu de très petite grêle. — Casties-Labrande : de 6 h. 30 à 8 h. 20, S-N; tonnerre faible, pas de vent, quelques gouttes de pluie. — Mondavezan : de 6 h. 50 à 9 h. 20, SE-NE; tonnerre fort, pluie et vent faibles. — Labastide-Clermont : de 7 h. à 9 h., SO-NE, orage très faible. — Cintegabelle : de 8 h. 5 à 9 h. 10, O-SE, orage extrêmement faible.

Pouvourville : de 3 h. 30 à 5 h., puis après 7 h., tonnerre à NO, N, NE. Pas de pluie. — Pibrac : de 2 h. 30 à 6 h.; tonnerre à O et NO. Le ciel reste découvert à S et E. — Bonrepos : de 3 h. 30 à 4 h. 30; tonnerre modéré à N et NE. — Le Faget : à 4 h., grondements au NO; à partir de huit heures, éclairs au N.

Cadours : de 3 h. 15 à 5 h., NO-NE; pas d'éclairs, mais tonnerre très fort. Très peu de pluie accompagnée de quelques grêlons. — Boulloc : de 4 h. 10 à 6 h. 10; pas d'éclairs, tonnerre faible au N de la station. — Paulhac : de 4 h. 30 à 5 h. 30 : éclairs et tonnerre assez fort au N. — Montastruc : de 4 h. à 4 h. 45, tonnerre modéré au N, puis, à partir de 7 h. 30, nombreux éclairs dans toutes les directions, mais surtout au N. Pas de pluie dans toutes ces stations.

25 juillet, matin. — Faible manifestation orageuse signalée de stations peu nombreuses, mais réparties sur toute l'étendue du département.

Portet-de-Luchon : de 8 h. 30 à 10 h., S-E; pas de pluie, pas d'éclairs, mais tonnerre assez fort. — Aurignac : de 6 h. à 8 h., grondements à l'O. — Bonrepos : à 6 h., tonnerre à l'O; vers 11 h., coup de vent. — Merville : de 11 à 11 h. 45, O-E; l'orage, très faible, passe au N de la station. — Boulloc : de 11 h. à 11 h. 5 orage modéré, allant de l'O à l'E et passant au N de la station.

29 juillet, soir. — A 7 h. 30, éclairs au S du Faget.

30 juillet, soir. — Orage peu important signalé dans un petit nombre de stations; directions assez confuses, très peu de pluie, un peu de grêle à Portet-de-Luchon.

Cabannes : de 1 h. 30 à 6 h. 40, S-N; pas d'éclairs, tonnerre faible : de 7 h. 45 à 8 h. 30, SO-NE; tonnerre extrêmement fort, vent modéré, très faible pluie. — Seix : de 3 h. 20 à 4 h., tonnerre assez fort au N., pluie assez forte. — Saint-Girons : de 9 h. à 12 h., SO-NE; tonnerre faible, pluie assez forte. — Portet-de-Luchon : de 5 h. à 5 h. 30, grondements de tonnerre assez forts, sans éclairs; à 9 h. 10, SO-N, tonnerre très fort, vent faible, trente minutes de pluie avec dix minutes de grêle assez grosse. — Encausse : de 6 h. 30 à 11 h. 30, NO-E; tonnerre très fort, ni pluie, ni vent. — Ganties : de 10 h. à 12 h., N-O; vent assez fort, tonnerre très fort, pluie très faible. — Cassagnabère : de 7 h. à 9 h., SO-E; tonnerre assez fort, vent très fort, pluie très faible. — Aurignac : de 6 h. 40 à 12, O-E; vent assez fort, tonnerre et pluie faibles. — Pujaudran : de 8 h. 20 à 9 h. 5, NO-S; tonnerre fort, pluie très faible. — Pibrac : de 8 h. à 9 h. 10, NO-S; tonnerre assez fort, quelques gouttes de pluie. — Pouvourville : éclairs nombreux au N à partir de 7 h. 30. — Faget : éclairs à l'O vers 8 h. — Auterive : de 5 h. à 5 h. 30, l'orage est au SE de la station, tonnerre très faible.

1^{er} août. — Journée très orageuse. Le matin, manifestation faible au N du département, par vent d'O faible. — Cadours : de 10 h. 30 à 11 h. 15, O-E; tonnerre faible, pas de pluie. — Boulloc : de 10 h. 35 à 11 h. 55, O-E; tonnerre très faible, pas d'éclairs, cinq minutes de faible pluie. — Pujaudran : de 11 h. 10 à 11 h. 53, NO-SE; tonnerre faible, sans éclairs, pas de pluie. — Pibrac : tonnerre assez fort à l'O vers 11 heures.

Le soir, orage beaucoup plus important, de direction générale O-E, ayant son maximum d'intensité dans les vallées de la Louge, du Touch et de la Garonne supérieure. Il tombe des grêlons très gros, mais peu nombreux et ne causant pas de dégâts, au Fousseret (7 h. 20 à 7 h. 23), Cassagnabère (8 h. 15 à 8 h. 30), Casties-Labrande (après 8 h.). Au contraire, la grêle, grosse et abondante, cause des dégâts importants à Lautignac (7 h. 10, à 7 h. 22) et entre Lherm et Labastide-Clermont. Sur la Garonne, grêle assez grosse, mais ne produisant pas de dégâts à Cuguron et Ardiège (8 h. à 8 h. 30) et à Salies-du-Salat; vent d'O en général.

Sur la ligne n° 3, il y a eu deux orages successifs ayant leur maximum, l'un vers 7 h. 20, l'autre entre 9 h.

et 10 h. Le premier est accompagné d'un vent faible, les directions d'apparition et de disparition varient beaucoup d'une station à l'autre; le deuxième orage, de direction générale O-E, est au contraire accompagné d'un vent très fort. Voici les observations relatives à la ligne n° 3 :

Premier orage : Labastide-Clermont : de 5 h. à 7 h., maximum, 6 h. 30, NO-SE, vent modéré, tonnerre assez fort, dix minutes de faible pluie avec un peu de grêle au N et NE de la station. — Lherm : de 6 h. 50 à 7 h. 40, maximum à 7 h. 20, SO-E; vent du SO faible, tonnerre fort, trente minutes de forte pluie, très grosse grêle causant des dégâts au S de la station. — Lautignac : de 6 h. 40 à 8 h., NO-E; vent d'O assez fort, tonnerre fort, pluie assez forte et très grosse grêle causant des dégâts, de 7 h. 10 à 7 h. 22. — Casties-Labrande : de 6 h. à 8 h., l'orage apparaît au N; pas de vent, pluie abondante. — Le Fousseret : de 7 h. 10 à 8 h. 25, ENE-SSE; vent d'E faible, tonnerre très fort, forte pluie avec (7 h. 20 à 7 h. 23) très grosse grêle, mais peu abondante. Cet orage est signalé comme se produisant au N de Mondavezan entre 6 h. 20 et 8 h. 30.

Deuxième orage : Le Fousseret : de 9 h. à 11 h. 30, l'orage apparaît au SO; tonnerre très fort, vent d'O très fort, qui par moments souffle en ouragan et cause des dégâts. — Casties-Labrande, après 8 h., vent très violent du NO, forte averse accompagnée de quelques gros grêlons. L'orage se prolonge jusqu'à minuit, le tonnerre restant très fort. — Labastide-Clermont : de 7 h. à 11 h., maximum à 9 h., ONO-SSE; vent fort, tonnerre très fort, une heure de forte pluie. — Lherm : de 8 h. 55 à 10 h. 10, SO-E; vent du SO très violent qui cause des dégâts, tonnerre très fort, vingt-cinq minutes de très forte pluie.

Sur la ligne n° 2, on signale : Cassagnabère, de 7 h. 40 à 9 h. 45, SO-E; vent du SO assez fort, tonnerre très fort, pluie très forte avec grosse grêle, entre 8 h. 25 et 8 h. 30. — Saman : de 7 h. 30 à 10 h. 30. L'orage passe au S de la station; tonnerre très fort, trente minutes de très forte pluie. — Mondavezan : de 8 h. 20 à 11 h. 25, maximum à 9 h., O-E; vent d'O faible, vingt minutes de faible pluie, tonnerre fort. — Cazères : de 8 h. 45 à 9 h. 15, l'orage éclate dans toutes les directions autour de la station; tonnerre très fort, vent faible, trente minutes de très forte pluie.

De même, sur la ligne n° 1, un seul orage de direction O-E commençant vers 8 h. — Cuguron : de 8 h. 45 à 9 h. 10, O-E; vent d'O assez fort, tonnerre assez fort, pluie faible accompagnée d'un peu de grêle. — Saint-Bertrand : de 9 h. 10 à 11 h., maximum à 9 h. 45, O-E; tonnerre et vent très forts, pluie faible. — Ardèche : à 8 h. 11, maximum à 9 h., SO-NE; vent du SO et tonnerre très forts, une heure de forte pluie avec grêle au début. — Encausse : de 8 h. à 10 h. 30, maximum à 10 h., O-E; vent du NO assez fort, tonnerre très fort, forte averse. — Ganties : de 9 h. à 10 h. 30, maximum à 10 h., N-S; vent modéré, tonnerre fort, pluie assez forte. — Salies : de 7 h. 50 à 10 h. 25, NO-E; vent du NO modéré, tonnerre fort, vingt-cinq minutes de forte pluie avec grêle assez grosse pendant cinq minutes. — Cintegabelle : de 7 h. 5 à 11 h. 45, maximum à 10 h. 30, O-SE orage modéré.

Portet-de-Luchon : de 8 h. à 9 h., SO-N; tonnerre fort, peu de vent, pas de pluie.

Sur la ligne n° 4, le maximum a lieu vers 11 h.; pas de grêle; direction générale O-E. — Pujaudran : de 5 h. 50 à 12 h., maximum à 10 h. 40, O-SE; tonnerre, pluie et vent forts. — Saint-Lys : de 5 h. à 2 h., SO-E; orages successifs, tonnerre fort, vent et pluie modérés. — Pouvoirville : de 5 h. à 8 h., l'orage passe au S de la station; de 8 h. 25 à 12 h., maximum à 11 h., O-E, tonnerre très fort, vent et pluie faibles. — Portet-de-Toulouse : à 7 h. 12, O-E; tonnerre fort, vent modéré, une heure de forte pluie. — Dans les stations de l'E où se rejoignent les lignes 1, 2, 3, on signale : Rieumajou, de 3 h. à 11 h., O-E; tonnerre, pluie et vent forts. — Revel : de 10 h. à 12 h., SO-NE; orage modéré. — Cambiac et Le Faget : tonnerre lointain d'abord au SO, puis au SE et au NNE.

Enfin, sur la ligne n° 5, pluie et vent faibles, sauf à Cadours. — Cadours : à 6 h. 30, orage lointain au SE; de 9 h. à 11 h., O-E, orage très violent. — Saint-Cézert, de 9 h. à 11 h., SO-E; tonnerre très fort. — Merville : de 6 h. à 11 h. 50, O-E; tonnerre modéré. — Bouloc : de 8 h. 40 à 3 h. 20, maximum à 11 h.; tonnerre fort. — Paulhac : de 8 h. à 11 h., S-N, et Montastruc, de 8 h. à 11 h., O-E, tonnerre fort.

2 août, soir. — Sur la ligne n° 3, petit orage remarquable par sa direction, qui est SE-O, c'est-à-dire inverse de la direction habituelle. — Casties-Labrande : de 5 h. 30 à 10 h., SE-O; tonnerre fort, pas de vent. —

Labastide-Clermont : de 5 à 7 h. 30, SE-O; tonnerre et vent faibles, pluie assez forte avec petite grêle par intervalles. — Lherm : de 5 h. 32 à 6 h. 50, SE-O; tonnerre assez fort, vent faible du SE; pas de pluie.

Lautignac : de 7 h. à 8 h. 40, tonnerre au S et SE. — Pouvourville : de 5 h. à 7 h., tonnerre au S; tonnerre au N après 9 h. — Le Faget : à 8 h., éclairs au S.

En même temps, orage le long de la chaîne des Pyrénées : Portet-de-Luchon, de 3 h. 40 à 6 h. 30, orages successifs peu importants. — Encausse : de 6 h. 45 à 7 h. 30, O-E; orage faible. — Ganties : de 5 h. à 6 h. 15, orage au SO de la station. — Saint-Girons : de 6 h. à 9 h., NE-SE; tonnerre fort, forte pluie. — Seix : de 4 h. à 8 h., tonnerre au SO. — Cabannes : de 4 h. à 8 h. 40, SO-NE; vent du SO, tonnerre et pluie modérés. — Ax : de 3 h. à 4 h. 20, S-NE; tonnerre assez fort, forte pluie avec grosse grêle pendant dix minutes.

4, 5, 6, 7, 8 août. — Le soir, orages locaux peu importants. Pas de grêle, pas de pluie, sauf un peu à Cabannes et Mondavezan.

Le 4, à Cabannes, de 4 h. à 4 h. 30, S-N. — Pouvourville : de 9 h. à 10 h., éclairs au SO. — Le 5, à Casties-Labrande, de 8 h. 30 à 10 h. 20, S-E. — Pouvourville : éclairs au SO. — Le Faget : éclairs au S. — Le 6, à Mondavezan, de 4 h. à 7 h. 20, O-E. — Le 7, à Portet-de-Luchon, de 1 h. à 7 h. 30, orages successifs. — Pouvourville : de 8 h. à 10 h., éclairs à OSO. — Le 8, à Portet-de-Luchon : de 1 h. à 8 h., orages successifs. — Fos : de 1 h. à 6 h., N-SE. — Faget : à 7 h., éclairs à ESE.

9 août. — Orages peu importants. Un peu de grêle uniquement à Ax; pluie faible en général. — Le matin, orage dans la région de Pujaudran; l'après-midi, orage sur la trajectoire n° 1. Ces deux groupes d'orages sont signalés des stations intermédiaires. — En outre, l'après-midi, orage le long de la chaîne des Pyrénées.

Pujaudran : à 10 h. 35 matin, l'orage apparaît au NO, disparaît au SE; à 5 h., tonnerre faible. — Pibrac : à 10 h. 10, tonnerre au SO. — Pouvourville : tonnerre à l'O vers 11 h. — Casties-Labrande : de 10 h. 45 à 12 h., orage se produisant assez loin au N.

Cuguron : de midi à 3 h. 15, O-E; tonnerre fort, vent faible du NO. — Encausse : de midi à 2 h. 30, NO-SE; tonnerre fort. — Salies-du-Salat : de 1 h. 30 à 3 h. 45, SO-E; tonnerre assez fort, vent faible du SO. — Mondavezan : de 1 h. 50 à 4 h. 5, O-SE; tonnerre assez fort, vent d'O modéré. — Auterive : de 2 h. 30 à 4 h. 30, S-NO; orage faible. — Ricumajou : de 2 h. 30 à 6 h., SO-NE; tonnerre fort, faible vent du SO.

Casties-Labrande : de 1 h. 30 à 4 h. 45, orage passant au S de la station, tonnerre assez fort. — Pouvourville : de 3 h. 20 à 4 h., tonnerre au SO.

Le long des Pyrénées, on signale : Portet-de-Luchon, de 1 h. à 3 h., SO-N; tonnerre fort; de 8 h. à 10 h., tonnerre au SO. — Fos : de 12 h. 20 à 1 h. 40, N-SE; orage faible. — Cabannes : de 2 h. 10 à 5 h. 40, S-N; tonnerre très fort, vent du S modéré. — Ax : de 12 h. à 6 h., SO-NE; tonnerre modéré, très fort vent du SO, cinq minutes de petite grêle. — Lavelanet : de 1 h. à 4 h. 15, O-E; tonnerre fort. — Pluie faible partout, sauf à Cabannes et Ax.

10 août, soir. — Orages locaux. — Portet-de-Luchon : de 2 h. à 9 h. 30, tonnerre fort, fortes averses. — Casties-Labrande : à partir de 8 h., éclairs au S. — Lherm : un premier orage a lieu le matin de 8 h. 50 à 9 h. 25; tonnerre assez fort. Le soir, de 6 h. à 9 h. 10, tonnerre fort. Ces deux orages ont pour direction O-E, leur centre étant au S de la station. — Pouvourville : éclairs lointains à OSO.

11 août. — Journée orageuse : le matin, à 9 h. 10, tonnerre fort à Casties-Labrande, assez fort au NO de Mondavezan, modéré à Pujaudran, faible au S de Pibrac et au NO de Pouvourville, très faible à Cambiac. Pas de pluie, sauf dix minutes de pluie très faible à Pouvourville.

Un peu plus tard, on signale : de 10 h. 30 à 12 h., tonnerre fort à Portet-de-Luchon avec forte pluie. — Encausse : de 12 h. 20 à 1 h. 15, tonnerre modéré et pluie faible. — Vers midi, tonnerre extrêmement faible au S de Castres. — Cabannes : de 12 h. à 1 h. 35, tonnerre modéré, vent faible au NO, pluie modérée accompagnée de petite grêle pendant cinq minutes.

Le soir, vers 6 h., orage plus important signalé le long des Pyrénées et de quelques stations des lignes 2 et 3. De la grêle causant quelques dégâts à Fos, Cabannes, Lautignac. Vent généralement assez fort, direction variable.

Portet-de-Luchon : de 6 h. 30 à 8 h., SO-NE; tonnerre extrêmement fort, une heure de forte pluie. — Fos : de 6 h. à 8 h., NE-SE; tonnerre fort, une heure de pluie avec quinze minutes de forte grêle. — Encausse : de 6 h. 30 à 8 h. 30, NO-SE; tonnerre fort, pluie faible. — Cabannes : de 9 h. 20 à 9 h. 38, N-S; tonnerre fort, vent du N assez fort, pluie avec six minutes de grêle.

Cassagnabère : de 5 h. 15 à 8 h. 35, tonnerre modéré au SE; pas de pluie. — Lautignac : de 6 h. 20 à 9 h., NO-SE; tonnerre très fort, fort vent d'O, deux heures de pluie avec quelques grêlons au début. — Casties-Labrande, de 6 h. à 10 h., NO-E; tonnerre fort, courtes averses successives. — Mondavezan : de 7 h. 10 à 8 h. 40, SO-E; tonnerre très fort, vent assez fort du SO, vingt-cinq minutes de pluie. — Auterive : de 6 h. 15 à 10 h., l'orage apparaît dans différentes directions, disparaît au S; tonnerre très fort, fortes averses. — Cambiac : de 5 h. 10 à 9 h. 25, le tonnerre est entendu successivement à E, N, SO. — Pouvoirville : à 7 h. 10, O-E, l'orage passe assez loin au S de la station; tonnerre très fort, pas de pluie. — Pibrac : de 6 h. 30 à 8 h. 30, tonnerre au S et au SE.

12, 13, 14, 15, 16 août. — Quelques manifestations électriques très peu importantes se produisent le soir en différents points du département. Pas de grêle, pas de pluie, sauf un peu le 15 à Portet-de-Luchon et Cabannes.

17 août, soir. — Trois centres d'orages : le premier orage, de 1 h. 30 à 5 h., se produit dans la région des Pyrénées, principalement dans le département de l'Ariège. Direction générale O-E. — Un deuxième orage, de même direction, éclate sur la ligne n° 5 vers 5 h. 30. Il grêle à Cadours et à Saint-Cézert. — Enfin, un orage de direction S-N se produit entre 1 h. et 7 h. dans la partie E du département, à Rieumajou et à Cambiac où il grêle. Ces trois orages laissent indemne la plus grande partie du département. Ils sont simplement signalés de Casties-Labrande et de Pouvoirville comme passant au loin.

Portet-de-Luchon : de 4 h. à 5 h., SO-E; tonnerre fort, pas de pluie; de 7 h. à 8 h., SO-N; tonnerre fort, très forte averse. — Seix : de 1 h. à 4 h., tonnerre. — Cabannes : de 1 h. 50 à 4 h., SO-E; tonnerre modéré, vent faible au SO, peu de pluie. — Ax : de 3 h. à 4 h. 30, SO-NE; tonnerre faible, vent assez fort au SO, forte pluie. — Lavelanet : de 2 h. 30 à 5 h., O-SE; tonnerre assez fort, pluie modérée.

Cadours : de 6 à 7 h.; tonnerre assez fort, vent faible, forte averse avec grêle assez grosse. — Saint-Cézert : de 5 h. 30 à 10 h., O-E; tonnerre assez fort, vent très faible, un peu de pluie avec un peu de grêle. — Un orage de même direction OE est signalé à Gaillac de 7 h. 10 à 8 h. 15.

Rieumajou : de 1 h. à 7 h., SE-NE; tonnerre très fort, quinze minutes de pluie faible avec quatre minutes de grêle, causant quelques dégâts à l'est de la station. — Cambiac : de 2 h. 48 à 7 h. 25, S-N; tonnerre modéré, très fort vent du SO, forte pluie avec grêle pendant cinq minutes.

Casties-Labrande : de 3 h. 45 à 6 h. 20, tonnerre sourd au SE; de 7 h. à 8 h. 50, tonnerre modéré au N. — Pouvoirville : de 3 h. 50 à 5 h. 15, orage très loin au S; fort vent d'ouest; de 6 h. 45 à 8 h., orage passant au loin de O à ENE; tonnerre très fort, faible vent d'ouest, très faible averse à 7 h. 15.

20 août, soir. — Une première manifestation orageuse a lieu entre 3 h. 40 et 5 h. — A Casties et Lherm, tonnerre lointain au SE, de 3 h. 40 à 4 h. 30. — Pibrac : tonnerre au SO à 3 h. 40. — Pouvoirville : l'orage passe très loin au S, allant de O à E, de 3 h. 50 à 5 h. 30; tonnerre fort, faible vent du SE, pas de pluie. — Enfin, l'orage débute à Cambiac : SO, à 3 h. 40, et à Pujaudran : SO, 4 h.

La deuxième partie de l'orage est signalée principalement sur la ligne n° 3. Son maximum a lieu à 6 h. 30 à Cassagnabère et à 8 h. 20 à Lherm (distance 40 kil.). Vent modéré, pluie assez forte, pas de grêle. — Cassagnabère : de 5 h. à 7 h. 40, SE-NE. — Le Fousseret, de 5 h. 40 à 8 h. 30, O-E; le centre de l'orage passe au S de la station. — Casties-Labrande : de 6 h. 15 à 9 h. 10, SO-E. — Mondavezan : de 5 h. 50 à 8 h. 10, orage à OSO. — Labastide-Clermont : de 7 h. à 9 h., O-E. — Lherm : l'orage passe au S de la station, de 8 h. 5 à 9 h. 12. Dans toutes ces stations, tonnerre fort.

En même temps, des manifestations orageuses sont signalées au N et au S du département. — Cadours : de 7 h. 30 à 9 h., O-E. L'orage passe un peu au S de la station. Tonnerre très fort, pas de pluie. — Pujaudran : maximum de l'orage de 9 à 10 h.; dernier coup de tonnerre de 9 à 10 h. au SE. Tonnerre fort, très faible

pluie. — Pibrac : de 8 h. à 9 h. 30, tonnerre à SO, S, SE. — Pouvoirville : de 6 h. 10 à 9 h. 15; l'orage apparaît à O et SO; une partie passe au N de la station, une autre au S. Tonnerre très fort, vent variable, pluie modérée. — Cambiac : de 3 h. 45 à 8 h. 55, maximum à 7 h. 50, SO-E; orage très faible.

Portet-de-Luchon : de 4 h. 30 à 6 h. 30, S-O; tonnerre très fort, forte averse. — Encausse : de 5 h. à 7 h. 30, deux orages apparaissent, l'un au N, l'autre à l'O, se dirigeant vers l'E; pluie légère.

21 août, soir. — Orages sur les lignes 1, 3, 5, ainsi que le long de la chaîne des Pyrénées. Un peu de grêle à Saint-Bertrand, Cassagnabère, Cadours, Salvignac.

Portet-de-Luchon : de 2 h. à 3 h., S-N; tonnerre assez fort. — Seix : de 6 h. à 6 h. 30, tonnerre au SO. — Foix : de 6 h. 40 à 9 h. 30, NO-SE; tonnerre assez fort. — Ax : de 7 h. 40 à 8 h., NO-SE; tonnerre très fort, fort vent d'O, une heure de pluie assez forte.

Sur la ligne n° 1 on signale : Saint-Bertrand : de 7 h. à 7 h. 25, SO-NE; tonnerre fort, pluie très forte avec deux minutes de petite grêle. — Encausse : un premier orage passe, à 6 h., au N de la station (sur la ligne n° 3); de 7 h. à 7 h. 45, orage de direction O-E passant sur la station; courte averse. — Salies-du-Salat : à 5 h. 45, orage au NO; de 7 h. à 8 h., orage de direction OE, passe sur la station; tonnerre assez fort, pluie modérée. — Rieumajou : de 3 h. à 10 h., SO-NE; tonnerre fort, fort vent du SO, faible pluie. — Cambiac : de 7 h. à 8 h. 35, S-N; l'orage, faible, passe à l'E de la station.

Sur la ligne n° 3 on signale : Cassagnabère : de 5 h. 15 à 8 h., O-E; tonnerre fort, pluie assez forte, un peu de grêle entre la station et Aurignac. — Casties-Labrande : de 6 h. à 7 h. 20, SO-ENE; tonnerre faible, pas de vent, pas de pluie. Entre 7 h. 40 et 8 h. 59, orage plus intense au SE (sur la ligne n° 1). — Lherm : de 6 h. 5 à 7 h. 20, O-E; orage modéré passant au S de la station.

Enfin, sur la ligne n° 5, on signale : Cadours : deux orages successifs, O-NE; de 5 h. à 5 h. 30 et de 7 h. à 8 h.; tonnerre modéré, très forte averse, dix minutes de grêle. — Saint-Cézert : de 6 h. à 8 h.; l'orage, faible, vient de l'O et disparaît à N et S. — Salvignac : de 6 h. à 10 h., O-E; il tombe de la grêle.

Pibrac : de 5 h. 10 à 7 h., SO-NE; tonnerre faible; de 8 h. à 9 h. 30, tonnerre à l'E. — Pouvoirville : de 6 h. 30 à 7 h. 50, l'orage se produit au NO de la station; de 8 h. 10 à 9 h., orage au S. de la station; vent d'ouest.

30 août. — Le matin, orage peu important : de 5 h. à 6 h., tonnerre assez fort à Portet-de-Luchon; de 5 h. 30 à 6 h., tonnerre à Casties-Labrande. — Pujaudran : de 5 h. 25 à 6 h. 10, l'orage passe au N, allant de O à E; tonnerre assez fort, vent faible du NO, quelques gouttes de pluie. — Pibrac : de 5 h. 30 à 6 h. 30, tonnerre au NO et au N. — Cadours : de 6 h. à 7 h. 30, tonnerre très fort, presque pas de pluie. — Saint-Cézert : de 6 h. à 8 h., l'orage, de direction O-E, passe au S de la station; tonnerre et pluie très faibles. — Pouvoirville : de 7 h. 45 à 8 h. 25, SO-NE; l'orage passe au S de la station; tonnerre fort, vent faible du SO, pluie très modérée. — Cambiac : de 7 h. 55 à 8 h. 33, OE; tonnerre assez fort, dix minutes de forte pluie.

Vers 1 h., tonnerre assez fort à Portet-de-Luchon. — Vers 4 h., tonnerre à l'O de Seix. — Foix : à 8 h. 25, tonnerre très fort. — Encausse : à 4 h. 5, tonnerre au S, et, de 7 h. à 7 h. 30, tonnerre au SO et au N.

L'orage du soir a lieu principalement sur les lignes 3 et 4. Pas de grêle; de fortes averses, vent généralement fort.

Cassagnabère : de 7 h. à 8 h. 15, SO-E; tonnerre assez fort, pas de pluie. — Casties : de 5 h. 35 à 9 h. 25; l'orage vient à la fois du NO et du SO, disparaît à E; tonnerre fort, forte averse vers 7 h. — Lautignac : de 6 h. 30 à 9 h., NO-SE; tonnerre fort, vent d'O assez fort, une heure de forte pluie. — Lherm : de 6 h. à 7 h. 35, O-E; tonnerre fort, forte averse.

Pujaudran : de 4 h. 20 à 9 h. 10; maximum à 7 h. 10; NO-NE; tonnerre très fort, vent du NO très fort, une heure de forte pluie. — Pibrac : de 3 h. 50 à 5 h. 30, tonnerre fort au NO; de 6 h. à 8 h. 30, O-E, tonnerre très fort et très forte pluie. — Pouvoirville : de 4 h. 30 à 6 h. 45, O-NE; l'orage passe au NO de la station; tonnerre fort, vent du SO faible, pas de pluie; de 7 h. à 7 h. 45, O-E; tonnerre très fort, vent modéré, pluie abondante. — Cambiac : de 8 h. 20 à 8 h. 35, O-E; tonnerre fort, petite averse.

Plus au N, on signale : Cadours : de 6 h. 15 à 7 h., O-E; l'orage passe au S de la station; tonnerre fort,

forte averse. — Saint-Cézert : de 4 h. à 6 h. 30; tonnerre très fort à S et E; pluie abondante accompagnée d'un peu de grêle.

6 septembre, soir. — Orage peu important. Pas de grêle, pluie très faible partout, vent très faible venant, en général, du SO. — Seix : de 5 h. à 6 h.; tonnerre au NO. — Encausse : de 4 h. 5 à 6 h., O-E, tonnerre modéré; de 6 h. 30 à 10 h., tonnerre au NO. — Casties-Labrande : vers 4 h., tonnerre lointain au SE; entre 4 h. 15 et 9 h. 30, l'orage, venu de différents côtés, passe sur la station et disparaît à l'E, tonnerre assez fort. — Lherm : de 4 h. 45 à 6 h. 15, S-NE; tonnerre fort. — Pujaudran : de 4 h. 15 à 9 h. 10, NO-SE; tonnerre modéré. — Pouvoirville : de 4 h. 30 à 7 h. 30, S-SE; l'orage passe en dehors de la station; tonnerre très fort, faible vent du SO, petite pluie. — Cambiac : de 4 h. 30 à 8 h. 20, SO-NE; tonnerre assez fort.

7, 10, 11 septembre. — Petites manifestations orageuses. Le 7, tonnerre à Pouvoirville, vers 1 h. du matin. — Le 10, tonnerre au NO de Seix, de 4 h. à 5 h., et éclairs, au SO de Pouvoirville, de 7 h. à 9 h. — Le 11, à Saint-Girons et Seix : de 4 h. à 6 h.; tonnerre à l'O. — Fos : de 2 h. à 6 h.; tonnerre à E et S. — Encausse : de 3 à 6 h.; orage au S, disparaissant vers E. — Casties-Labrande : de 7 h. 30 à 8 h. 40; éclairs à E et SO. — Pouvoirville : après 9 h., éclairs à O.

12 septembre, soir. — Orages peu importants, quoique recouvrant une assez grande surface. Pas de grêle; pluie faible partout; vent faible d'O à NO; tonnerre modéré, sauf à Cassagnabère et Pujaudran où il est assez fort. — Seix : de 3 h. à 4 h., tonnerre au SO. — Fos : de 1 h. 40 à 4 h. 10, N-SE. — Encausse : de 2 h. 30 à 4 h., O-E; l'orage passe partie au N, partie au S de la station. — Cassagnabère : de 2 h. à 3 h.; tonnerre à S et SE. — Entre 3 h. 30 et 5 h., NO-E, petit orage passant sur Cassagnabère. — Casties-Labrande : de 2 h. 50 à 4 h., SO-E. — Mondavezan : de 3 h. 40 à 4 h. 50, orage au loin sur l'Ariège; et de 4 h. 40 à 5 h. 55, O-E, orage passant sur la station. — Pujaudran : de 3 h. 15 à 5 h. 40, NO-SE. — Pibrac : de 3 h. 30 à 4 h. 45; tonnerre au N et NO. — Pouvoirville : tonnerre au N à 4 h.; éclairs au NO à 7 h.

13 septembre, soir. — Cabannes : de 6 h. 20 à 7 h. 50, O-E; petit orage. — Cambiac : de 4 h. 5 à 5 h. 20, tonnerre lointain au SO. — Pouvoirville : à 7 h., éclairs au NO.

14 septembre, soir. — A 8 h. 45, éclairs à Cambiac.

21 septembre, soir. — Encausse : de 1 h. 30 à 3 h. 30, S-ENE; tonnerre fort, très forte averse avec un peu de grêle très petite.

Pouvoirville : de 3 h. à 4 h. 35, NO-NE; l'orage passe en dehors de la station; tonnerre modéré; de 3 h. 50 à 6 h. 5, NO-SE, tonnerre très fort, fort vent du SE, pluie diluvienne avec, de 5 h. 40 à 5 h. 45, une grêle très abondante, de grosseur moyenne.

Cambiac : de 6 h. à 6 h. 55, orage faible venant du SO.

24, 27, 29 septembre. — Orages signalés à Pouvoirville, le soir : le premier : de 9 h. à 10 h. 50, O-NO, passe en dehors de la station; le deuxième : de 1 h. à 1 h. 25; tonnerre très fort au N; enfin, le 29, de 1 h. 40 à 2 h. 25, tonnerre au N avec forte averse.

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JANVIER																
Bélaré.....	3	2	0	3	1	0	6	1	7	2	0	3	1	6	2	3
Blajan.....																
Caubous.....																
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	0	4	1	2	1	2	1	6	1	6
Faget (Le).....	3	1	3	1	3	2	0	6,5	1	0	1	0	1	3	2	7
Fos.....		0	4	1	4	1	0	0	0	4	2	0	2	4	2	4
Fousseret (Le).....	7	1	7	1	7	1	7	1	6	1	1	6	1	6	2	0
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	0	0	0	0	6	1	0	0	6	1	0	0	6	1
Jouéou.....	5	1	5	1	4	1	4	1	5	1	0	4	2	5	1	3
Jurvielle.....	0	1	1	0	1	6	1	5,5	1	0	1	0	1	1	0	1
Juzet-d'Izaut.....	6	1	2	1	3	1	7	1	7	2	6	1	7	2	1	4
Lasserre.....	3	2	0	3	2	3	1	7	1	6	1	7	1	3	1	6
Oô.....	1	1	1	1	3	1	3	2	1	2	0	2	3	1	3	1
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	2	1	2	1	2	1	3	2	6	2	7	1	1	2	2	6
FÉVRIER																
Bélaré.....	3	2	3	1	0	0		6	3	3	3	3	3	1	0	7
Blajan.....																
Caubous.....																
Cazères.....	7	1	2	1	3	1	2	1	6	2	6	1	6	1	6	2
Faget (Le).....	3	2	3	1	3	1	0	7	2	7	2	3	1	3	2	3
Fos.....	0	1	0	0	2	0	2	0	4	1	4	1	4	1	0	2
Fousseret (Le).....	6	1	6	1	2	1	6	1	6	2	6	2	6	3	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	0	6	1	6	1	6	1	6	1	4	2	5	1	5
Jouéou.....																
Jurvielle.....	3	1	5,5	1	4	1	5,5	1	6	1	5	1	4	1	3	2
Juzet-d'Izaut.....	7	1	6	1	1	7	1	6	1	7	2	5	2	4	2	4
Lasserre.....	3	1	4	2	0	6	1	6	1	5	2	5	1	3	3	2
Oô.....	2,5	1	3	1	5	1	1	2	7	2	7	2	5	2	3	3
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	2	3	1	3,5	1	3	1	7	1	6,5	3	5	2	3	5

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
JANVIER															
Bélaré.....	6	3	6	2	7	2	7	2	7	2	6	1	0	0	0
Blajan.....	6	2	6	2			6	3	6	3	6	2	6	2	
Caubous.....															
Cazères.....	6	2	4	2	6	1	6	1	6	1	7	1	2	1	2
Faget (Le).....	6	2	6,5	2	7	2	7,5	2	7,5	2	0	0	1	2,5	3
Fos.....	0	1	0	2	0	0	0	4	1	0	2	4	1	0	0
Fousseret (Le).....	7	3	7	2	7	2	7	1	7	2	7	1	1	2	4
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	2	6	1	6	2	0	0	1	0	1	0	6	1	0
Jouéou.....	5	1	5	1											
Jurvielle.....	6	5	6	4	1	2	6	1	5	1	4	1	7	1	7
Juzet-d'Izaut.....	7	3	7	2	5	2	7	2	7	2	7	2	6	1	7
Lasserre.....	7	2	6	3	7	2	7	2	7	2	6	1	3	1	3
Oô.....	1	1	0	2	7	3	1	2	7	2	5	1	7	1	7
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	3	7	3	7	2	7,5	2	7,5	3	7,5	1	5	2	2
FÉVRIER															
Bélaré.....	3	2	7	2	0	0	6	2			7	2	7	3	
Blajan.....															
Caubous.....															
Cazères.....	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	2	1	6
Faget (Le).....	3	2	6	2	7	2	6	1	6	2	6	2	6,5	2	7,5
Fos.....	0	1	0	2	0	1	0	4	3	0	1	0	0	2	0
Fousseret (Le).....	5	1	6	2	7	1	7	1	6	2	6	1	7	1	7
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	2	6	1	0	0	6	1	2	1	0	1	0
Jouéou.....	4	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0
Jurvielle.....	4	2	6	1	6	3	6	1	6,5	1	4	1	2	1	0
Juzet-d'Izaut.....	2	1	7	2	7	2	2	1	6	1	2	1	7	2	7
Lasserre.....	3	1	7	3	7	1	7	1	7	2	5	2	7	2	7
Oô.....	1,5	3	1	2	7	2	7	1	0	1	0	1	1	7	2
Saint-Plancard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3	1	6,5	3	7	2	5,5	1	6	2	7	3	7	3	7

A gauche Direction [N, 0; NE, 0,5; E, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MARS																
Béland.....	3	1	0	3	1	3	1	3	2	3	5	1	5	1	0	3
Blajan.....		6	2						6	2	6	1	6	2		
Caubous.....																
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	5	1	6	1	2	1	2	1
Faget (Le).....	0	1	0	1	7	1	0	1	6,5	1	5,5	1	6,5	1	3	2
Fos.....	0	0	2	0	1	0	1	4	2	4	2	4	1	4	1	4
Fousseret (Le).....	7	1	7	1	6,5	1	2	1	6	2	6	1	6	1	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	7	1	0	0	0	4	1	4	2	6	2	0	0	1
Jouéou.....	7	1	0	1	7	1	1	4	2	1	1	3	1	0	1	1
Jurvielle.....	3	1	4	1	6	1	0	1	6	4	1	2	1	4	1	4
Juzet-d'Izaut.....	5	1	7	2	7	1	6	2	5	2	4	2	1	5	2	7
Lasserre.....	4	1		7	1	3	2	3	3	2	3	1	6	3	3	2
Oé.....	1	1	7	2	7	2	1	1	4	1	3	1	3	1	5	1
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	1	1	2	1	3,5	0	3	0	1	1	2	2	1	2,5	1	2,5
AVRIL																
Béland.....	5	3	0	5	2	7	1	3	1	7	1	7	2	1	2	0
Blajan.....		6	2													
Caubous.....																
Cazères.....	6	2	6	1	6	1	6	1	7	3	2	1	2	1	2	1
Faget (Le).....	7,5	1	7,5	3	6,5	1	7,5	2	7	1	7,5	1	7	1	3	2
Fos.....	0	1	4	1	4	3	0	1	0	1	0	1	0	1	4	3
Fousseret (Le).....	6	2	6	1	6	2	6	1	2	1	6	2	3	2	1	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	0	6	1	0	7	1	0	1	1	1	4	1
Jouéou.....	7	1	0	1	0	1	7	1	1	4	2	0	1	4	1	5
Jurvielle.....	5	2	2	1	2,5	1	3	1	4	1	2	1	5	1	0	1
Juzet-d'Izaut.....	5	1	3	1	5	1	3	2	5	1	3	1	5	1	3	1
Lasserre.....	7	3	3	2	1	7	2	7	1	7	2	7	2	3	4	3
Oé.....	1	1	1	4	1	3	1	5	1	5	1	3	1	3	4	3
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	3	0	1	2	1	6	3	7	2	7	2	1	2	3	3
HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MARS																
Béland.....		0	7	1	7	1	0	3	2	7	2	5	2	7	2	5
Blajan.....																
Caubous.....																
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	2	6	1	6	1
Faget (Le).....	3,5	1	7,5	1	7	1	0	1	6,5	2	6,5	2	7	2	7	1
Fos.....	0	1	4	1	4	1	0	1	0	1	0	1	0	1	4	3
Fousseret (Le).....	6	1	6,5	1	6,5	1	6	1	7	2	7,5	2	7	2	7	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	0	1	0	1	6	0	6	1	6	2	6	1	6	1
Jouéou.....	0	1	0	1	7	1	0	1	1	0	1	7	1	0	1	0
Jurvielle.....	4	1	5	1	2	1	1,5	1	2	1	6	1	5,5	1	2	1
Juzet-d'Izaut.....	7	5	7	1	7	1	5	3	2	1	1	1	1	4	2	1
Lasserre.....	7	1	7	1	7	2	6	1	3	1	7	2	7	3	7	2
Oé.....	1	1	1	1	1	2	1	7	1	7	3	7	1	7	1	1
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	3,5	1	7	1	7	1	7	2	3	1	7,5	3	7,5	2	7	1
AVRIL																
Béland.....	6	1	7	2	6	3	6	1	7	2	7	2	6	2	7	2
Blajan.....																
Caubous.....																
Cazères.....	6	1	6	1	6	2	6	1	6	2	7	2	6	1	6	1
Faget (Le).....	7	1	7	1	7	2	7	1	6,5	2	6,5	2	7	1	7	2
Fos.....	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Fousseret (Le).....	6,5	1	6,5	1	6	2	6	1	6,5	1	6,5	1	6,5	2	7	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	0	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	0	1
Jouéou.....	0	1	0	1	7	1	0	1	1	1	0	1	7	1	7	1
Jurvielle.....	6	1	6	1	5	1	7	1	0	1	0	1	4	1	6	1
Juzet-d'Izaut.....	5	1	5	1	7	2	1	2	0	1	7	1	7	2	1	1
Lasserre.....	7	2	7	1	7	2	0	7	2	0	7	3	7	2	7	2
Oé.....	7	1	7	1	7	1	7	2	5	1	5	1	5	1	0	1
Saint-Plancard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	2	7,5	3	7,5	3	7,5	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MAI																
Bélar.	7	2	7	1	7	2	7	1	7	2	7	1	3	1	7	1
Blajan.			6	1	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1		
Caubous.																
Cazères.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	6	1	2	1
Faget (Le).	4	1	7	2	7,5	1	7	2	7	2	3	2	7	1	7	1
Fos.	0	2	0	1	0	3	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1
Fousseret (Le).	6,5	1	6,5	1	6	1	6	2	6	1	6	3	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.		0		0	0	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	1
Jouéou.	0	1	0	1	7	1	0	1	7	1	1	1	4	2	2	1
Jurvielle.	6	2	6	1	0	2	1	2	4	3	5	2	5	1	6	1
Juzet-d'Izaut.	3	1	7	1	3	1	7	2	1	1	7	3	7	2	3	1
Lasserre.	7	2	7	1	7	2	7	2	0	1	7	2	5	3	3	1
Oô.	3	1	3	1	5	1	5	1	3	1	5	2	5	1	3	1
Saint-Placard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	5	1	7	1	7	2	7	2	7	1	7	2	7	1	2	1
JUIN																
Bélar.	7	4	7	1	7	2	0	7	1	3	1	3	3	2	7	2
Blajan.			6	1	6	2										
Caubous.																
Cazères.	6	2	6	1	7	2	6	1	2	1	2	1	6	1	6	1
Faget (Le).	7	3	7	2	7	2	7	1	3,5	1	3	2	3	1	0	6
Fos.	0	1	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1
Fousseret (Le).	6	4	6	1	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.	6	2	6	1	6	1	0	0	0	0	6	1	6	1	6	1
Jouéou.	7	1	7	1	1	1	0	1	5	1	5	2	4	1	7	1
Jurvielle.	2	1	3	1	4	1	5	1	4	1	2	1,5	1	0	1	1
Juzet-d'Izaut.	7	1	7	1	3	2	5	1	5	1	5	1	3	5	1	7
Lasserre.	7	4	0	2	7	2	0	0	3	3	3	3	5	1	7	2
Oô.	5	1	4	1	3	1	7	1	7	1	3	1	3	2	4	1
Saint-Placard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	6,5	4	7	3	7	3	7	2	4,5	1	2	2	3	1	7	1
HAUTE-GARONNE																
MAI																
Bélar.	3	2	3	2	3	2	3	3	7	1	1	2	7	3	3	2
Blajan.			6	2					6	2	6	1	6	1		
Caubous.																
Cazères.	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	6	1	2	2	1	2
Faget (Le).	3	3	3	4	3	2	3	3	7	1	7,5	1	7	3	0	1
Fos.	0	1	0	2	4	1	0	1	0	2	0	1	4	3	4	3
Fousseret (Le).	2	1	2	1	2	1	2	2	6	1	6	2	2	1	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.	1	1	0	6	1	0	6	1	6	1	6	1	1	1	1	1
Jouéou.	4	1	1	3	1	4	2	7	1	1	1	1	4	2	4	2
Jurvielle.	2	1	2	1	3	1	2,5	3	5	1	5	1	2	1	2	1
Juzet-d'Izaut.	5	1	3	1	3	2	3	1	5	1	3	1	5	2	5	1
Lasserre.	3	3	3	3	3	2	3	4	7	2	1	7	2	3	1	3
Oô.	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	3	3	3	4	2
Saint-Placard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	3	2	3	2	3	1	3	1	3	2	7	2	7	3	3	2
JUIN																
Bélar.	3	3	6	1	6	1	0	7	3	7	2	3	2	3	1	7
Blajan.																
Caubous.																
Cazères.	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	6	1
Faget (Le).	3	3	7	2	7	2	7	2	7	1	3,5	2	0	7	1	7
Fos.	4	1	0	1	0	1	0	2	4	1	0	1	4	2	0	1
Fousseret (Le).	2	2	2	1	6	1	6	2	6	1	2	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.		0	6	1	6	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
Jouéou.	4	1	0	2	7	1	5	1	3	1	0	1	3	1	1	1
Jurvielle.	2	1	1,5	1	2	1	6	3	2	1	2	1	2	1	3	1
Juzet-d'Izaut.	3	1	5	1	5	1	5	2	5	1	3	1	3	1	5	1
Lasserre.	3	4	7	2	7	1	6	1	7	2	7	2	4	2	3	2
Oô.	4	1	5	1	5	1	7	2	6,5	1	5,5	1	5	1	5	1
Saint-Placard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	3	3	7	2	7	1	5	1	7	1	6,5	2	2	1	3	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-PARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SEPTEMBRE																
Bélard.....	3	2	7	1	3	1	3	2	3	2	7	3	3	1	7	1
Blajan.....		6	2													
Caubous.....	5	1	5	1	3	1	3	1	3	1	5	1	4	2	3	1
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).....	7,5	2	6,5	1	7,5	2	7,5	1	3	2	6,5	1	7	2	0	0
Fos.....	0	2	0	0	4	1	0	0	4	3	0	4	1	4	1	0
Fousseret (Le).....	6	2	6	1	6	3	6	1	6	1	6	3	2	6	1	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	0	2	1	1	0	6	1	1	2	1	0	1
Joucou.....	7	2	0	1	5	1	4	1	5	1	7	2	3	1	4	1
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.....	3	2	7	1	7	2	3	1	3	3	5	1	7	3	7	2
Oô.....	2	1	2,5	1	2	1	2	1	3	1	4	1	0	1	1	2
Saint-Placard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	2	0	2	7	1	7	2	4,5	2	4,5	3	7,5	1	7	3
OCTOBRE																
Bélard.....	7	1	6	1	0	7	1	6	2	7	2	7	1	3	1	3
Blajan.....	6	2	6	1												
Caubous.....	7	1	7	1	3	1	7	1	5	1	3	1	3	1	3	1
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	3	6	3	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).....	6,5	1	6,5	2	3	2	6,5	1	6,5	1	6,5	2	6	2	7	3
Fos.....	0	2	0	0	1	0	1	0	2	0	1	0	1	0	2	0
Fousseret (Le).....	6	1	2	1	5,5	1	6	1	6	1	6,5	2	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.....		0	0	0	6	1	0	0	6	1	6	2	7	1	7	1
Joucou.....	5	1	5	1	0	1	5	1	2	1	3	1	4	1	4	1
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	5	1	5	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.....	7	1	7	1	7	1	7	2	7	2	7	3	6	2	7	3
Oô.....	0	1	1	2	0	1	7	1	0	1	6	1	6	1	4	1
Saint-Placard.....																
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7	2	2	1	3	3	6,5	1	7	1	6	1	6	1	7	1

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
SEPTEMBRE															
Bélard.....	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	7	2	0	0
Blajan.....		2	2			6	1								
Caubous.....	3	1	4	1	0	1	4	2	3	1	4	3	3,5	4	1
Cazères.....	6	1	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le).....	0	2,5	2	2,5	3	2,5	3	2,5	2,5	2	6,5	1	6,5	1	6,5
Fos.....	0	2	4	3	4	2	0	3	4	1	0	4	1	0	3
Fousseret (Le).....	2	1	2	3	2	4	2	4	6	1	2	1	6	6	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	1	1	1	1	1	0	0	6	1	0	6	1	6	2	6
Joucou.....	4	1	3	1	2	1	4	1	7,5	3	7	2	0	3	3
Jurvielle.....															
Juzet-d'Izaut.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Lasserre.....	3	2	3	4	3	4	3	3	2	3	2	4	2	3	2
Oô.....	2	1	2	1	2,5	1	2	1	4	2	4	1	5	1	2
Saint-Placard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	1	4,5	4	4,5	4	4,5	3	4,5	3	3,5	2	4,5	1	4,5
OCTOBRE															
Bélard.....	6	1	7	1	3	1	0	0	3	1	3	2	3	2	0
Blajan.....		6	1												
Caubous.....	3	1	3	1	3	2	3	1	3	3	5	1	5	1	1
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	2	1	6
Faget (Le).....	7	1	7	1	1	3	1	0	4	1	3	1	3	2	0
Fos.....	0	4	0	4	2	0	0	4	1	0	2	0	2	4	2
Fousseret (Le).....	6	1	0	1	0	1	2	1	1	2	2	1	2	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	0	1	1	0	0	2	1	5	1	0	0	0	6
Joucou.....	4	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Jurvielle.....															
Juzet-d'Izaut.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Lasserre.....	7	1	7	1	3	1	3	1	7	1	3	1	3	3	2
Oô.....	3	1	4	1	4	1	3	1	2	1	1,5	1	6	2	6
Saint-Placard.....															
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	1	7,5	1	1	1	3	1	3	1	3	2	3	2	7,5

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0.5; NE, 1; E, 2; SW, 7].

A droite Force [Val, 0; Faible, 4; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NOVEMBRE																
Béland	3	7	7	3	3	7	7	7	7	7	7	3	3	3	3	7
Blajan	6	2					6	2	6	6	1					
Caubous	3	5	7	7	7	3	3	1	2	7	1	1	1	1	1	1
Cazères	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Faget (Le)	0	7	7.5	3	3.5	6.5	0	6.5	6.5	6	3	6	6.5	3	3	6.5
Fos	0	2	0	4	4	2	4	0	1	4	4	4	4	0	0	0
Fousseret (Le)	6	0	2	2	1	1	7	6	6	3	6.5	6	1	2	2	6.5
Izaut-de-l'Hôtel	6	6	6	0	1	0	0	0	6	1	0	6	1	1	1	1
Jouéou	5	1	1	1	1	4	3	3	7	5	1	3	1	3	1	
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Lasserre	3	7	7	7	3	2	7	7	7	7	7	7	7	3	3	6
Oô	4	3	4	4	4	6	6	1	2	1	2	1	0	1	0	1
Saint-Plancard								7	1							7
Villeneuve-lès-Bouloc	2	1	7.5	2	2	3	3.5	7	3	7.5	7.5	7	1	1	0	7
DÉCEMBRE																
Béland	6	3	3	3	3	3	3	6	3	3	3	6	6	6	6	3
Blajan			6	1		6	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Caubous	1	7	7	7	7	7	7	1	1	1	7	7	7	7	7	7
Cazères	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Faget (Le)	0	3	7	7	3	0	3	3	3	3	3	3	6.5	6.5	6.5	6.5
Fos	0	2	0	4	4	4	4	3	5	1	0	0	2	4	4	3
Fousseret (Le)	1	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6.5	6.5	6.5	6	6	6
Izaut-de-l'Hôtel	1	2	1	0	6	1	0	4	1	6	6	6	6	6	6	0
Jouéou	5	3	5	4	5	3	4	2	3	0	1	7	1	3	1	1
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	7	7	7	7	5	5	5	2	7	5	5	7	7	7	7	5
Lasserre	0	3	7	1	0	3	4	4	3	3	3	6	3	7	2	6
Oô	4	3	6	0	0	0	4	4	5	3	4	0	1	0	6	6
Saint-Plancard								7	2			6	7	6	7	
Villeneuve-lès-Bouloc	1	2	2	2	3	3.5	3	6	2	3.5	3.5	6.5	7	3	7	5.5

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....																0
Aulus.....	4	2	5	2	4	1	5	7	2	5	1	4	1	5	2	1
Ax-les-Thermes.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2
Bosc (Le).....	7	1	7	1	7	1	6	1	6	1	7	1	6	1	7	3
Cabannes (Les).....	7	1	5	2	0	1	0	1	1	2	6	6	2	0	4	2
Calmill.....	4	1	4	1	4	1	5	1	7	2	4	1	4	2	0	3
Capoulet.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	2
Castillon.....	4	2	4	3	7	3	7	4	7	2	4	3	4	5	7	3
Couffens.....		0		0		0		0		0		0		0		0
Fougax.....																
Goulier.....		4	1			7		3	1	3,5	2	4	2	3	1	1
Larcac.....	0	1	0	1	5	1	4	2	7	6	1	0	1	4	2	2
L'Hospitalet.....	3	2	3	2	3	3	3	0	2	7	2	3	2	0	3	4
Marc-d'Auzat.....	4	1	4	1	4	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Massat.....	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Mérens.....	4	1	4	1	4	1	0	2	0	3	2	4	1	4	1	4
Moulin.....	5	1	7	0	3	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Prades.....	5	1	5	1	3	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Pradières.....		0		0		0		0		0		0		0		0
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Rieucros.....	2	1	2	2	1	0	6	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Rimont.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Riverenert.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Saint-Lary.....		0		0		0		0		0		0		0		0
Seix.....	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Sentein.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Tarascou.....	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Ustou.....	0	1	7	1	5	1	5	1	7	1	5	1	5	1	7	1
Vieussos.....	0	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	0	2													
Aulus.....	0	3	7	2	7	1	5	1	0	2	0	2	5	2	7
Ax-les-Thermes.....	0	3	0	2	6	3	7	2	0	7	1	7	1	0	4
Bosc (Le).....	6	3	6	2	6	3	7	2	6	1	7	1	6	1	6
Cabannes (Les).....	0	2	0	1	7	3	7	2	6	1	7	1	6	1	6
Calmill.....	6	3	6	3	7	2	0	1	0	1	4	3	5	2	4
Capoulet.....	3	2	0	2	0	1	4	2	4	2	0	1	4	2	4
Castillon.....	7	6	7	4	7	5	7	3	7	2	4	3	4	2	4
Couffens.....	7	4	0	3	5	3	0	0	2	7	2	5	1	5	1
Fougax.....	6	2	7	3	7	3	4	2	1	2	1	2	1	2	1
Goulier.....	0	2		2		4	1	4	2	1	2				
Larcac.....	0	3													
L'Hospitalet.....	0	4	0	5	0	4	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Marc-d'Auzat.....	0	3	0	3	0	1	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Massat.....	7	2	7	3	5	2	1	7	1	7	2	7	1	7	2
Mérens.....	3	4	3	4	3	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1
Moulin.....	7	1	5	1	5	1	7	1	5	1	7	1	5	1	7
Orgibet.....	7	3	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Prades.....	5	3	7	2	7	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5
Pradières.....	7	4	7	4	7	3	7	4	7	3	7	4	7	3	7
Prat-Communal.....	5	3	5	3	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	3	7	3	7	3	6	2	6	3	6	2	6	3	6
Rimont.....	7	4	7,5	3	6	1	7	1	7,5	3	6	1	7	1	7,5
Riverenert.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Saint-Lary.....	6	1	6	1	6,5	1	6,5	1	6	1	6	1	6,5	1	6,5
Seix.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Sentein.....	7	4	5	3	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Tarascou.....	0	3	0	3	0	3	0	2	0	3	2	0	3	2	0
Ustou.....	0	1	5	1	7	1	3	1	6	1	1	0	3	1	6
Vieussos.....	7	2	7	2	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 4; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....		0		0	0		0		0		1	2			2
Aulus.....	7	2	5	2	4	1	7	2	7	2	3	2	7	1	7
Ax-les-Thermes.....															
Bosc (Le).....	6	1	7	1	7	1	0	1	6	1	6	2	6	5	6
Cabannes (Les).....	7	1	4	2	7	1	0	1	7	1	5	2	5	1	7
Calmill.....	5	2	0	1	2	1	0	0	6	2	6	1	7	3	4
Capoulet.....															
Castillon.....	4	2	7	3	7	4	7	4	4	5	3	4	4	4	4
Couffens.....	7	4	7	4	0	0	0	2	7	1	0	0	4	4	5
Fougax.....															
Goulier.....	7	1	2	0	0	3	0	1	0	2	0	1	0	4	3
Larcat.....	4	1	3	1	0	3	0	1	0	2	0	1	0	4	3
L'Hospitalet.....	4	4	0	3	4	2	3	2	0	2	0	2	4	2	4
Marc-d'Auzat.....	7	2	7	1	7	1	0	1	7	2	7	1	7	3	0
Massat.....	5	1	5	1	5	1	5	1	3	1	5	2	5	1	3
Mérens.....	4	4	4	3	4	2	3	1	0	1	0	2	4	4	4
Moulis.....	5	1	7	1	7	1	1	5	1	7	1	3	1	1	7
Orgibet.....	7	1	7	1	7	1	5	1	7	1	7	1	7	1	5
Prades.....	5	1	5	1	7	1	7	1	7	1	5	2	5	2	7
Pradières.....	3	2	3	1	7	1	7	2	7	3	7	3	7	4	7
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	2	5	2	5	1	5
Rieucros.....	2	3	2	1	0	6	1	6	2	6	3	6	2	2	1
Rimont.....															
Riverenert.....	7	2	7	1	7	1	7	1	7	2	5	3	5	2	5
Saint-Lary.....	6	1	5,5	1	0,5	1	5	1	5,5	1	7	1	7	1	6
Seix.....	4	1	0	4	1	4	1	1	6	1	6	2	1	3	1
Sentein.....		0	6	1	6	1	0	7	1	6	1	6	2	1	3
Tarascon.....	2	2	1	0	2	1	3	1	3	2	2	2	1	3	3
Ustou.....	0	1	5	1	0	1	0	1	5	1	3	1	1	7	1
Vieussos.....	7	2	5	2	5	1	0	1	1	2	7	2	4,5	3	5

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Arrien.....		0		0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Aulus.....	4	1	7	1	0	2	7	2	5	2	5	2	0	7
Ax-les-Thermes.....														
Bosc (Le).....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	2
Cabannes (Les).....														
Calmill.....	5	2	5	2	6	3	7	2	0	2	7	1	7	1
Capoulet.....	4	1	6	1	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1
Castillon.....	4	3	4	2	7	4	7	5	7	2	7	4	7	2
Couffens.....	5,5	2	6	4	0	2	7	3	7	2	6	2	0	3
Fougax.....	4	3												
Goulier.....														
Larcat.....	4	1	0	2	7	2	7	2	7	2	6	1	7	1
L'Hospitalet.....	0	3	0	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	3
Marc-d'Auzat.....	7	1	5	2	0	3	0	3	0	2	0	2	0	3
Massat.....	5	2	3	1	5	1	5	1	1	5	1	3	1	5
Mérens.....	4	3	4	3	0	3	0	2	0	2	0	2	0	2
Moulis.....	5	1	7	1	7	1	6	1	5	1	5	1	7	1
Orgibet.....	7	2	7	2	7	2	7	2	7	1	7	1	7	2
Prades.....	5	2	5	2	5	3	5	2	3	7	1	5	1	7
Pradières.....	7	3	3	1	7	4	7	4	7	3	7	2	7	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	3	1	5	2
Rieucros.....	6	1	6	1	6	2	6	1	2	6	2	4	2	2
Rimont.....	5	1	6	1	7	2	7	3	6	1	6	1	5	1
Riverenert.....	5	2	5	1	5	2	7	4	6	1	5	1	7	2
Saint-Lary.....	6	2	6,5	1	5	1	6	1	5,5	1	6	1	5,5	1
Seix.....	5	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
Sentein.....	5	1	7	2	7	1	6	1	3	1	3	1	3	1
Tarascon.....	4	1	0	3	0	3	2	1	0	2	2	1	4	0
Ustou.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	3	1	0	1
Vieussos.....	5	2	5	3	7	2	0	2	1	2	1	0	7	3

Commission météorologique.

VENTS

MARS 1904.

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	5	1	0
Aulus.....	7	2	7	2	7,5	2	7	5	3	7	2	5	3	5	1	7
Ax-les-Thermes.....	7	1	7	2	7	1	0	1	5	1	1	3	1	3	2	7
Bosc (Le).....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	6	1	6	1
Cabannes (Les).....	0	1	0	1	6	1	6	1	5	2	4	4	5	1	7	0
Calmill.....	0	2	0	1	4	1	0	1	4	1	1	0	1	4	1	0
Capoulet.....	7	1	7	1	7	1	7	2	7	1	5	1	1	4	1	7
Castillon.....	7	1	7	1	7	1	7	2	7	1	5	1	1	4	1	7
Couffens.....	7	1	0	1	0	7	1	4	3	7	4	4	3	4	2	0
Fougax.....	7	1	0	1	0	7	1	4	3	7	4	4	3	4	2	0
Goulier.....	7	2	0	1	0	3	1	5	2	4,5	3	2,5	1	1	1	1
Larcat.....	0	2	0	3	7	1	7	1	4	1	4	2	4	3	5	2
L'Hospitalet.....	4	2	0	2	4	1	4	2	4	3	4	4	4	0	0	2
Marc-d'Auzat.....	0	2	0	2	4	2	4	1	4	2	4	3	3	3	1	3
Massat.....	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	3	1	3	1	3	1
Mérens.....	0	2	3	1	0	1	0	1	4	2	4	3	4	4	0	2
Moulin.....	7	1	5	1	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	7	1
Orgibet.....	7	1	1	2	7	1	7	1	7	1	5	2	1	7	1	7
Prades.....	7	1	7	1	7	1	1	5	1	5	2	5	1	5	1	3
Pradières.....	7	1	0	1	0	3	1	3	2	3	3	7	1	7	2	7
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	3	2	5	1	5	1
Rieucros.....	2	1	2	2	2	1	6	0	6	2	2	6	6	1	2	5
Rimont.....	5	1	7	1	7	1	7,5	1	7	1	3	1	6	1	6	1
Riverneert.....	7	1	7,5	1	5	1	5	1	5	1	4,5	2	4	1	4,5	1
Saint-Lary.....	5,5	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6,5	1	0	0	0	1
Seix.....	0	1	0	0	0	0	6	1	6	2	5	1	0	0	0	0
Sentein.....	3	1	7	1	3	1	3	1	3	1	5	2	5	4	5	1
Tarascou.....	0	2	0	1	1	0	2	0	2	1	3	3	1	4	1	0
Ustou.....	7	1	0	1	1	5	1	3	1	0	1	7	1	7	1	7
Viedessos.....	1	2	1	1	0,5	1	1	5	2	5	2	5	2	4,5	1	1

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	0	0	0	0	3	1	0	0	0	3	1	0	0	7	2
Aulus.....	7	2	7	2	7	1	7	2	5	1	7	3	7	2	7
Ax-les-Thermes.....	1	2	7	1	0	1	3	1	4	1	4	1	7,5	2	7
Bosc (Le).....	7	1	0	1	0	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).....	0	1	0	1	7	2	6	1	1	2	7	1	7	2	6
Calmill.....	0	1	0	1	0	1	4	1	0	2	0	2	0	2	0
Capoulet.....	0	1	0	1	0	1	4	1	0	2	0	2	0	2	0
Castillon.....	7	2	7	1	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7
Couffens.....	0	2	0	5	2	0	1	0	5	1	6,5	2	0	1	0
Fougax.....	7	1	0	2	1	3	1	2	3	1	3	1	2	1	3
Goulier.....	0	1	0	1	0	1	6	1	7	1	0	3	0	2	0
Larcat.....	0	2	0	2	0	2	4	2	3	2	4	2	0	2	0
L'Hospitalet.....	3	1	3	1	3	1	0	1	1	1	7	2	7	3	5
Marc-d'Auzat.....	7	2	7	1	0	1	7	1	6	1	6	2	6	2	0
Massat.....	0	1	0	1	0	2	0	2	1	3	3	2	4	2	3
Mérens.....	5	1	5	1	7	1	5	1	1	1	7	1	5	1	7
Moulin.....	2	1	7	1	5	1	3	1	7	1	1	1	7	1	7
Orgibet.....	3	1	7	1	7	1	7	1	1	1	7	1	7	1	7
Prades.....	0	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Pradières.....	5	2	5	2	5	1	5	2	5	2	5	2	5	1	5
Prat-Communal.....	2	1	6	2	6	5	2	2	1	2	1	6	4	6	6
Rieucros.....	7,5	1	7	1	7	1	6	1	1	1	7,5	2	6	2	7
Rimont.....	0	0	0	7	1	0	3	1	5	1	6	1	7	2	7
Riverneert.....	7,5	1	6,5	1	7	1	6	1	0	6	1	5,5	1	5,5	1
Saint-Lary.....	6	1	6	1	1	1	1	1	0	2	1	1	1	0	1
Seix.....	5	1	3	1	3	2	3	1	5	1	0	3	2	7	2
Sentein.....	0	2	0	1	0	3	0	1	0	2	0	3	4	2	4
Tarascou.....	5	1	3	1	4	1	0	1	7	1	5	1	0	1	7
Ustou.....	1	1	1	2	7	1	7	1	0	7	2	7	2	1	7
Viedessos.....	1	1	1	2	7	1	7	1	0	7	2	7	2	1	7

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	7	4	3
Aulus.....	7	1	0	0	0	6	1	7,5	2	7	3	6	1	6	1
Ax-les-Thermes.....	1	3	0	1	7	2	4	1	6	1	6	1	0	1	3
Bosc (Le).....	6	3	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	2	7
Cabannes (Les).....	0	1	7	1	5	1	0	1	5	1	7	3	5	1	0
Calmill.....	1	2	0	1	0	1	0	2	6	2	1	1	5	1	0
Capoulet.....	0	1	0	1	4	1	0	1	0	1	0	2	0	2	0
Castillon.....	7	1	2	1	2	7	2	2	2	2	2	2	4	1	4
Couffens.....	7	1	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Fougax.....	5	2	3,5	1	0	2	1	2	1	3	2	6	1	1	1
Goulier.....	0	2	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lareat.....	5	1	0	1	5	1	0	3	6	1	5	3	7	2	4
L'Hospitalet.....	4	2	4	2	4	1	0	2	4	2	4	2	4	2	4
Marc-d'Auzat.....	7	1	7	1	0	1	7	1	7	1	5	1	7	1	5
Massat.....	6	1	6	1	2	1	6	2	7	1	0	1	0	1	4
Mérens.....	7	2	0	1	0	1	0	2	0	1	4	1	4	2	4
Moulis.....	7	1	5	1	4	1	7	1	5	1	1	3	1	5	1
Orgibet.....	7	1	3	1	3	1	3	1	7	1	1	1	1	1	1
Prades.....	5	1	5	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Pradières.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	2	2	3	2	2	6	2	2	2	6	2	2	2	6
Rimont.....	5	1	7	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	7
Riverenert.....	5	1	4,5	1	3,5	1	6	1	5	1	3,5	1	4,5	1	3,5
Saint-Lary.....	6	1	5,5	1	0	1	6	1	0	1	5,5	1	0	1	6
Seix.....	7	1	0	1	1,5	1	1,5	1	1	1	0	1	1	1	0
Sentein.....	3	1	3	2	3	1	0	0	2	1	2	1	0	0	2
Tarascon.....	0	2	4	3	4	0	2	1	2	0	6	1	6	2	4
Ustou.....	7	1	0	1	1	1	7	1	1	1	3	1	1	3	2
Vieussos.....	7	1	0	2	0	1	2	0	1	7,5	2	6,5	2	7,5	1

ARIÈGE.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	0	0	0	0	0	0	7	1	7	1	0	0	7	1	0
Aulus.....	0	2	1	2	1	1	7	1	3,5	2	3	1	3	2	0
Ax-les-Thermes.....	7	2	7	1	7	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Bosc (Le).....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).....	7	1	3	1	0	1	4	2	7	2	0	1	0	1	6
Calmill.....	0	1	0	1	0	2	7	2	7	2	0	6	2	6	3
Capoulet.....	4	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Castillon.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Couffens.....	6	1	0	0	1	0	2	0	3	0	2	0	0	0	0
Fougax.....	5	1	0	0	1	0	7	1	5	1	5	1	7	1	7
Goulier.....	0	2	0	0	0	1	7	1	3	2	3	1	3	2	2
Lareat.....	7	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
L'Hospitalet.....	4	3	0	2	0	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Marc-d'Auzat.....	4	3	3	1	1	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2
Massat.....	6	3	6	2	0	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Mérens.....	3	4	0	2	7	2	0	1	3	4	1	0	1	0	1
Moulis.....	7	1	7	1	5	1	7	1	1	7	1	5	1	7	1
Orgibet.....	5	2	6	1	6	1	7	1	1	7	1	7	1	7	1
Prades.....	1	1	5	1	1	3	1	5	1	3	1	5	1	3	1
Pradières.....	7	1	7	2	7	2	7	1	7	2	7	1	7	2	7
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5
Rieucros.....	6	6	2	2	4	6	3	6	1	6	2	6	1	6	2
Rimont.....	6	1	7	1	6	1	6	1	7	1	7	1	6	1	6
Riverenert.....	5	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Saint-Lary.....	6	1	6	1	5,5	1	6	1	5,5	1	6	1	5,5	1	6
Seix.....	0	3	1	0	5	1	5	1	0	1	0	1	0	1	0
Sentein.....	1	1	1	5	1	1	2	1	1	5	1	2	1	1	5
Tarascon.....	0	3	0	3	0	1	0	1	0	2	0	2	4	2	4
Ustou.....	7	1	7	1	0	1	1	5	1	7	1	0	1	7	1
Vieussos.....	1	2	0	2	7	1	7	1	7,5	1	7	2	7	1	7

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....		0	0	7	1	7	1	0	7	1	6	1	0	0	0	0
Aulus.....	1	1	0	2	3	1	3	1	1	7,5	3	7,5	1	4	0	2
Ax-les-Thermes.....	7	1	7	2	0	2	7	1	0	1	6	2	0	0	0	2
Bosc (Le).....	0	1	7	1	7	1	6	2	6	1	6	1	6	1	7	1
Cabannes (Les).....	4	1	0	1	0	1	1	1	7	2	0	1	3	1	1	6
Calmill.....	1	2	0	1	0	1	7	1	0	1	7	2	5	1	7	2
Capoulet.....	0	1	0	2	0	1	7	1	0	1	4	1	0	2	0	2
Castillon.....	2	1	2	1	4	2	7	1	7	1	7	1	2	1	2	1
Couffens.....		0	3	2	0	0	5	2	0	2	5,5	3	3	2	4	2
Fougax.....	4	1	4	1			5	1			5	2				2
Goulier.....				2	1		4	1	0	2	0	2				2
Larcat.....	0	2	7	3	2	0	1	0	2	0	1	7	1	7	1	0
L'Hospitalet.....	4	3	4	2	4	2	0	3	4	1	0	2	0	3	0	2
Marc-d'Auzat.....	4	1	4	1	4	1	4	1	7	1	7	2	7	2	6	1
Massat.....	1	2		1	2	6	1		6	2	2	1	1	2	1	2
Mérens.....	4	2	4	1	3	1	0	2	0	1	0	2	0	2	4	2
Moulis.....	3	1	1	1	1	3	1	1	1	7	1	5	1	1	1	1
Orgibet.....	5	1	5	1	2	1	7	1	7	1	6	1	5	1	0	1
Prades.....	5	1	5	1	7	2	5	1	5	1	7	1	5	1	5	1
Pradières.....	7	1	7	1	7	1	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	3	2	5	2
Rieucros.....	2	1	2	2	2	6	1	6	1	6	1	2	2	2	2	2
Rimont.....	5	1	6	1	5	1	7	1	6	1	7	1	6	1	7	1
Riverenert.....	5	1	5	1	7	1	0	4,5	1	7	2	7	1	6	1	3
Saint-Lary.....		0	0	0	5	1	5,5	1	6	1	6	3	7,5	1	0,5	1
Seix.....	0	1	0	0	0	0	4	1	0	1	0	4	1	4	1	4
Sentein.....	7	2	7	3	3	2	5	3	1	1	5	3	7	1	1	7
Tarascon.....	4	3	4	3	0	3	0	0	3	0	3	0	2	4	3	4
Ustou.....	4	1	3	1	1	0	0	3	1	7	2	0	1	5	2	4
Videssos.....	3	1	2	1	3	1	1	2	1	7	2	7	1	1	1	2

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....		0		0	6	1		0	7	1					0
Aulus.....		7	1	1	1	1	0	2	0	1	5	2	5	2	1
Ax-les-Thermes.....	4	0	7	1	6	1	3	4	6	1	4	3	6	2	4
Bosc (Le).....	0	1	0	1	0	0	7	1	6	1	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).....	7	2	0	2	0	2	4	3	7	2	6	4	5	1	6
Calmill.....	4	1	4	1	4	1	0	6	1	0	0	2	1	1	4
Capoulet.....	5	1	4	1	4	1	4	1	0	2	0	1	4	1	4
Castillon.....	2	1	2	2	4	2	4	2	2	1	7	2	7	1	4
Couffens.....		0		0	4	2	0	5	1	6	2	0	2	0	2
Fougax.....															
Goulier.....	4	1	4	2	4	1		0	2	7	1	7	3	4	1
Larcat.....	4	1	5	1	0	1	5	4	0	2	0	3	0	2	5
L'Hospitalet.....	4	2	4	3	4	2	4	3	5	2	4	3	4	4	4
Marc-d'Auzat.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Massat.....		1	1			2	2	7	2	1	1	0	2	6	1
Mérens.....	4	1	4	1	4	2	4	3	0	1	0	1	4	2	4
Moulis.....	5	1	1	1	1	1	7	1	7	1	5	1	1	1	1
Orgibet.....	5	1	3	1	3	1	3	1	2	1	2	1	2	1	2
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	3	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	3	1	3	1	3	1	0	0	7	1	7	1	7	1	7
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	2	3	1	5	1	5	2	5	1	5
Rieucros.....	2	2	2	2	2	1	2	3	6	0	2	1	6	3	2
Rimont.....	1	1	5	1	4,5	1	6	1	7	1					
Riverenert.....	3	1	0	3	1	0	0	0	7	2	5	1	3	3,5	1
Saint-Lary.....	5	1	6	1	6	1	7	1	7	1	6	1	5,5	1	7
Seix.....		0	0	0	0	0	2	1			1	1	0	0	1
Sentein.....	1	1	1	2	1	2	5	3	5	3	5	1	3	2	7
Tarascon.....	4	2	4	1	4	1	4	2	4	2	3	0	3	1	4
Ustou.....		0	0	1	7	1	0	1	4	1					
Videssos.....	3	1	4	2	5	1	5	2	1	2	3	2	1	3	2

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	7	1
Aulus	7	1	0	7,5	2	7	2	0	1	3	2	0	1	0	7
Ax-les-Thermes	0	1	0	16	2	7	2	6	14	2	4	2	6	1	0
Bosc (Le)	6	1	7	16	1	6	1	6	10	1	1	2	1	2	1
Cabannes (Les)	0	2	7	14	1	4	1	7	17	1	0	1	7	2	0
Calmill	7	2	7	2	7	1	6	1	6	2	4	3	1	2	0
Capoulet	0	2	0	30	2	0	6	0	4	1	4	1	0	1	0
Castillon	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	2	7	1
Couffens	0	2	0	2	0	1	0	0	5	2	4	2	0	0	0
Fougaux	0	2	0	5	2	5	2								
Goulier	0	2	0	1				3	3	3	2				
Larcat	7	2	7	1	0	1	0	1	0	1	5	1	7	1	7
L'Hospitalet	0	2	0	2	0	3	0	2	4	2	0	2	0	3	0
Marc-d'Auzat	0	2	7	1	7	2	7	1	5	1	5	1	4	1	4
Massat	7	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6
Mérens	4	2	3	2	4	1	4	1	4	2	0	1	0	2	0
Moulis	7	1	1	1	3	1	7	1	7	1	1	1	1	7	1
Orgibet	6	2	3	2	7	2	7	1	7	1	5	1	2	1	2
Prades	1	2	1	3	1	2	5	2	7	2	1	2	1	2	1
Pradières	7	2	7	2	7	1	7	1	7	2	0	3	1	7	1
Prat-Communal	5	2	5	1	5	2	5	1	5	2	5	1	5	2	5
Rieucros	6	3	6	1	6	0	6	1	2	2	6	2	6	1	6
Rimont	7	2	6	1	6	1	7	1	1	1	6	1	6	1	6
Riverneert	7	2	7	1	5	1	6	1	7	1	7	1	5	1	6
Saint-Lary	1	1	2	1	1	1	1	7	1	0	6,5	1	7,5	1	7,5
Seix	0	1	0	1	0	1	0	0	5	1	1	7,5	1	5	1
Sentein	3	2	5	3	7	3	5	1	1	2	3	1	5	2	1
Tarascou	4	3	1	2	1	3	2	2	2	4	1	2	3	0	3
Ustou	3	1	7	1	0	1	7	1	5	1	3	1	0	1	7
Viedessos	3	2	3	1	7	2	7	1	5	1	3	1	1	1	1

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien	5	1	1	0	0	5	1	0	0	0	0	7	1	0	0
Aulus	5	1	1	7	2	7	1	7	1	1	3	2	7	1	0
Ax-les-Thermes	5	1	3	1	7	2	0	1	7	1	6	1	3	1	6
Bosc (Le)	7	1	0	1	7	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6
Cabannes (Les)	0	1	1	1	0	2	0	1	0	2	6	1	6	1	6
Calmill	0	1	4	1	0	1	0	1	7	1	0	1	0	1	7
Capoulet	0	1	3	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Castillon	2	2	4	2	7	1	7	1	7	2	2	7	1	4	2
Couffens	0	0	0	0	0	0	2	7	1	7	2	3	2	5	2
Fougaux	4	1	3	2											
Goulier	4	1	3	2											
Larcat	4	2	6	1	0	1	4	1	0	1	0	1	7	1	7
L'Hospitalet	4	2	6	1	0	1	4	1	0	1	0	1	7	1	7
Marc-d'Auzat	7	1	6	1	5	1	5	1	7	1	5	1	5	1	4
Massat	7	2	7	2	6	1	7	1	6	2	7	1	6	1	6
Mérens	4	1	4	1	4	1	3	1	3	2	0	1	4	1	4
Moulis	1	1	7	1	7	1	7	1	5	1	7	1	7	1	7
Orgibet															
Prades	5	1	5	1	7	2	5	1	5	2	3	1	5	2	3
Pradières	3	2	3	1	7	1	7	1	3	2	3	1	3	1	7
Prat-Communal	5	1	5	1	5	2	3	1	5	2	5	1	5	2	5
Rieucros	2	1	3	2	6	1	2	1	6	1	2	1	6	2	1
Rimont	0	0	0	0	6	1	1	6	1	7	1	1	6	1	6
Riverneert	3	2	4	2	5	1	5	1	5	1	4	1	5	1	4
Saint-Lary	0	5	1	1	1	7,5	1	7,5	2	6	1	0	6	1	6
Seix	1	0	5	1	0	0	3	1	0	1	1	0	4	1	0
Sentein	1	0	3	0	1	2	7	1	1	3	0	5	0	1	3
Tarascou	2	3	4	2	4	3	3	2	4	4	3	4	2	2	3
Ustou	0	1	4	1	3	1	5	1	5	1	1	7	1	0	1
Viedessos	0	1	4,5	1	1	2	1	2	6	3	0	2	1	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	0	0	0	0	7	2	0	0	0	0	5	1	0	6	1	0
Aulus.	7	2	0	1	0	7	2	0	1	0	7	2	3	1	1	0
Ax-les-Thermes.	6	1	6	1	6	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Bosc (Le).	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1	6	1	7	1
Cabannes (Les).	7	1	0	1	5	1	6	1	0	1	6	1	7	1	7	1
Calmill.	7	1	0	1	3	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1
Capoulet.	0	2	0	3	0	1	2	0	4	1	0	2	0	1	0	1
Castillon.	2	2	2	1	7	2	2	2	1	4	2	4	2	1	4	1
Couffens.	5	1	4	2	3	2	2	4	2	2	1	2	2	2	2	2
Fougax.	6	1	0	1	5	1	6	2	1	2	2	5	2	7	2	2
Goulier.	7	2	1	6	0	1	0	1	4	1	2	4	1	4	1	4
Larcet.	7	1	1	0	6	1	0	1	5	1	6	1	4	1	4	1
L'Hospitalet.	4	2	0	3	0	2	0	1	0	1	0	2	0	1	4	1
Marc-d'Auzat.	4	2	4	2	5	1	5	1	4	1	4	1	7	1	4	1
Massat.	7	2	6	1	7	2	5	2	6	2	5	1	1	2	6	3
Mérens.	0	1	0	1	5	2	5	1	4	2	0	1	1	2	6	3
Moulis.	1	1	7	1	7	1	1	5	7	1	1	1	1	5	1	1
Orgibet.	0	1	1	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Prades.	5	1	3	1	5	1	3	1	5	1	3	1	3	1	5	1
Pradières.	7	2	7	1	3	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Prat-Communal.	5	2	5	1	4	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Rieucros.	6	2	6	1	2	2	6	1	2	2	6	1	2	2	6	1
Rimont.	7	1	6	1	6	0	3	1	7	1	3	1	7	1	3	1
Riverenert.	7	1	7	2	5	1	5	1	4	1	5	1	4	1	5	1
Saint-Lary.	7	1	7	1	0	0	7,5	1	4,5	1	3,5	1	4,5	1	3,5	1
Seix.	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Sentein.	1	1	5	1	3	1	1	1	3	1	3	1	1	1	3	1
Tarascon.	3	2	2	3	4	3	4	2	3	3	4	1	4	1	4	1
Ustou.	7	1	3	1	4	2	3	1	4	1	3	1	4	1	3	1
Videssos.	1	2	1	1	0	1	0	1	1	1	5	1	4,5	1	1	2

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	0
Aulus.	0	1	4	1	1	7	2	5	1	5	1	7	2	5	1
Ax-les-Thermes.	4	1	4	1	4	1	5	2	5	1	5	1	4	1	4
Bosc (Le).	4	1	4	1	4	1	1	0	1	0	4	7	1	7	1
Cabannes (Les).	5	2	4,5	1	0	3	0	1	4,5	1	7	1	6	2	4
Calmill.	4	1	4	1	4	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Capoulet.	0	4	1	0	1	0	2	0	2	0	1	4	1	4	1
Castillon.	2	2	4	2	4	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Couffens.	3	2	0	3	2	0	2	0	0	5	1	0	4	3	0
Fougax.	2	1	0	0	2	0	0	0	0	4	1	4	1	4	1
Goulier.	7	1	4	1	5	2	0	1	5	2	5	1	4	1	4
Larcet.	4	1	4	0	4	2	4	2	0	3	4	4	1	4	1
L'Hospitalet.	5	1	5	1	5	1	5	1	4	1	5	1	5	1	5
Marc-d'Auzat.	0	0	0	0	1	0	2	2	1	5	1	2	6	1	7
Massat.	0	0	0	0	1	0	2	2	2	1	7	1	5	1	5
Mérens.	1	1	1	1	7	1	7	1	5	1	7	1	5	1	7
Moulis.	0	2	1	1	0	3	1	1	3	1	1	0	6	1	1
Orgibet.	5	1	5	1	5	1	5	1	3	3	5	1	5	1	5
Prades.	3	2	3	1	7	1	0	7	2	7	1	3	1	7	1
Pradières.	3	2	5	1	4	1	3	1	5	1	5	1	5	1	5
Prat-Communal.	5	2	5	1	4	1	3	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.	2	2	2	1	2	1	6	2	2	1	2	2	1	2	2
Rimont.	0	0	0	0	1	0	7	1	1	0	6	1	7	1	7
Riverenert.	0	3	1	5	1	5	1	3	1	4	1	3	1	4	1
Saint-Lary.	0	0	0	0	7,5	1	0	0,5	1	1	1	1	7,5	1	1
Seix.	0	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sentein.	0	0	2	1	2	1	3	2	3	1	1	1	2	1	2
Tarascon.	4	0	4	0	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2
Ustou.	3	1	3	0	3	2	6	1	7	1	0	3	1	4	1
Videssos.	4	1	1	1	0	1	4	2	1	4	3	3	1	4	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 4; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....		0											0			0
Aulus.....	0	1	0	1	5	0	0	4	1	7	5	4	4	0	4	1
Ax-les-Thermes.....	4	1	4	2	0	5	0	4	3	4	4	2	1	6	7	5
Bosc (Le).....	0	2	0	1	7	3	0	4	6	2	7	2	7	2	1	0
Cabannes (Les).....	0	1	5	2	6	1	4	1	0	1	2	0	1	6	5	1
Calmill.....	4	1	4	2	2	1	1	1	1	2	2	1	0	2	1	1
Capoulet.....	7	1	0	3	0	1	7	1	0	1	0	2	1	4	2	1
Castillon.....	4	1	4	2	4	1	2	1	7	1	7	1	2	1	2	1
Couffens.....		0	4	2		0	3	1	0	5	2	6	1	0	5	2
Fougax.....																
Goulier.....	5	2				5	2	2,5	2		3	5	1			
Lareat.....	4	1	5	2	5	1	7	1	0	1	4	1		7	1	2
L'Hospitalet.....	4	2	0	4	4	2	7	3	0	2	4	3	4	3	4	3
Marc-d'Auzat.....	5	1	6	1	7	1	7	1	7	1	5	1	7	1	5	1
Massat.....	2	2	2	3			1	7	1	2	1	1		6	1	
Mérens.....	4	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Moulis.....	7	1	5	1	5	1	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5
Orgibet.....	2	1	2	1		0	5	1	6	1	3	1	4	1	0	1
Prades.....	5	2	1	1	3	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Pradières.....	5	1	5	2	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	5	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	4	1	5	2	5	1	5	1	5	1
Rieucros.....	6	2	6	1	2	1	6	3	2	2	2	6	1	2	2	6
Rimont.....																
Riverenert.....	3	1	3,5	1	3	1	3,5	1	3	1	3,5	1	3	1	3,5	1
Saint-Lary.....	1	1	2	1	0	2	1,5	0	1	0,5	1	0,5	1	0,5	1	0,5
Seix.....	0	1		0	0	1	1		1	1	7	1		0	4	1
Sentein.....	2	1	2	1	2	1	3	2	3	1	2	0	2	1	1	2
Tarascou.....	4	1	4	0	4	1	1	3	3	2	2	1	1	4	1	4
Ustou.....	0	1	0	1		0	3		1	1	0	1		0	3	1
Viedessos.....	5	1				5	1	3	2	2	2	5	1	2,5	2	

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.		0	0	5	1	0	0	7	1	0	3	0			0
Aulus.	3	2	4	1	5	1	4	1	7	0	1	7	6	1	5
Ax-les-Thermes.	4	1	6	1	5	1	6	1	6	4	6	2	5	1	3
Bosc (Le).	5	5	1	7	3	6	1	6	2	7	1	6	2	7	0
Cabannes (Les).	5	5	2	0	3	0	1	5	1	0	2	1	0	1	2
Calmill.	4	1	6	2	7	1	0	1	1	7	2	1	0	1	1
Capoulet.	4	1	0	1	0	1	4	1	0	1	0	3	0	2	0
Castillon.	4	2	7	1	7	2	7	2	7	3	7	3	7	2	1
Couffens.		0	0	1	0	5	2	6	2	7	1	0	2	0	0
Fougaux.	4	1	5	1		5	2	5	1	6	5	1	6	2	1
Goulier.	3	2	6	1				1	2	0	1	1	7	2	1
Larcat.	5	1	7	1	0	1	4	3	7	1	0	1	7	1	0
L'Hospitalet.	4	3	6	2	4	2	0	3	4	3	0	3	0	4	3
Marc-d'Auzat.	5	2	5	1	5	2	5	1	5	1	5	2	5	1	1
Massat.	1	1	6	0	6	1	2	2	7	1	6	2	2	6	1
Mérens.	4	1	4	1	4	1	7	2	5	0	2	0	1	0	1
Mouliès.	3	1	7	1	5	1	1	5	1	1	1	5	1	7	1
Orgibet.	6	1	0	2	2	6	1	5	0	6	1	6	1	0	2
Prades.	5	1	5	1	5	1	3	1	5	1	3	1	5	1	1
Pradières.	5	2	7	2	7	1	5	1	7	3	7	3	0	1	1
Prat-Communal.	5	1	3	2	5	1	5	1	3	2	3	2	5	1	1
Rieucros.	6	1	6	3	6	1	2	1	6	2	6	1	2	2	0
Rimont.		0	7	1	6	1	7	1	6	1	7	1	6	1	1
Rivernet.	5	1	6	1	5	1	6	1	6	2	6	1	7	2	1
Saint-Lary.		0	6	2	2	1	0	2	1	6	1	5	5	1	1
Seix.	4	1	0		0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
Sentein.	2	1	3	1	3	1	3	2	2	2	2	2	1	3	1
Tarascou.	3	2	2	2	2	4	1	3	2	3	0	3	4	3	2
Ustou.	0	1	0		1	1	0	1	3	1	0	0	1	4	1
Viedessos.	3	1	5	3			2	2	0	1	2	2			1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	7	1													
Aulus.....	5	1	0				0	2	0	0					0
Ax-les-Thermes.....	7	3	7	7	2	4	0	1	5	2	7	1	6	3	1
Bosc (Le).....	6	1	6	1	7	1	7	1	6	1	6	1	6	3	6
Cabannes (Les).....	0	2	0	1	1	7	1	4	3	5	3	6	1	6	1
Calmill.....	6	2	7	2	0	2	1	2	0	1	7	1	6	1	5
Capoulet.....	0	0	1	0	2	2	0	1	4	2	0	1	4	2	5
Castillon.....	2	1	2	1	2	1	4	2	2	1	7	2	4	0	1
Couffens.....	2	1	3	1	3	1	2	0	4	0	6	2	7	1	7
Fougax.....			6		1	7	2	6	1	4	1	4	1	1	3
Goulier.....	7	2	7	2	0	1	7	2	1	2	5	2	0	1	6
Larcat.....	0	1	0	1	0	1	4	1	7	1	2	5	2	0	3
L'Hospitalet.....	4	2	3	2	4	2	4	3	3	0	2	3	2	3	0
Marc-d'Auzat.....	7	1	7	1	7	2	7	1	4	1	4	1	5	1	0
Massat.....	7	2	6	2	0	0	1	7	2	2	6	1	2	0	1
Mérens.....	0	1	0	1	0	1	4	1	4	2	7	2	0	1	0
Moulin.....	5	1	1	1	7	1	1	1	5	1	7	1	5	1	1
Orgibet.....	0	1		0	1	0	1	2	1	0	6	1	1	1	1
Prades.....	5	1	5	1	5	1	7	1	5	1	5	1	5	1	1
Pradières.....	7	2	7	2	7	1	5	1	7	1	7	1	5	1	1
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	1
Rieucros.....	2	1	6	2	2	1	6	2	2	1	6	2	2	1	5
Rimont.....	7	1	7,5	1	0	0	7	1	6	1	6	1	6	1	6
Riverneert.....	6	1	7	7	1	0	7	1	5	1	7	2	1	1	7
Saint-Lary.....	6	1	7,5	1	0	0	1	1	1	6,5	1	1	1	1	1
Seix.....	2	1		0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sentein.....	3	1		0	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
Tarascon.....	2	2	2	4	1	4	1	4	1	0	2	4	1	4	1
Ustou.....	0	1	5	1	3	1	7	1	0	1	4	1	0	1	1
Viedessos.....	7	1	7	1	0	2	7	1	2	3	1	0	1	0	1

ARIÈGE.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.	0	2	1	0	7	1	7	1	0	1	7	1	0	0	4
Aulus.	0	2	7	1	5	1	4	1	7	2	6	3	0	1	2
Ax-les-Thermes.	4	1	4	1	6	2	7	1	7	2	6	3	0	1	7
Bosc (Le).	6	1	7	1	7	1	7	1	0	1	6	1	7	1	1
Cabannes (Les).	0	1	5	2	1	1	0	2	0	1	0	2	7	1	2
Calmill.	3	1	4	1	1	2	1	0	0	1	0	2	7	1	3
Capoulet.	0	7	7	1	0	1	0	2	7	1	0	2	6	2	6
Castillon.	7	1	4	2	4	1	4	1	6	1	7	1	7	1	0
Couffens.	3	1	2	0	5	1	5	1	7	1	6	1	5	1	1
Fougax.	7	2	2	3	1	4	1	1	5	2	2	1	6	1	3
Goulier.	6	1	0	1	7	2	5	1	0	1	0	1	5	1	2
Larcat.	4	2	4	1	4	1	0	2	0	1	4	2	4	1	1
L'Hospitalet.	4	2	4	1	4	1	0	2	0	1	4	2	4	1	1
Marc-d'Auzat.	5	1	5	1	5	1	7	2	7	1	7	1	4	2	3
Massat.	3	1	3	1	2	1	0	1	7	1	7	1	7	1	3
Mérens.	0	1	0	1	4	2	3	1	0	1	7	1	6	2	3
Moulin.	1	1	7	1	1	1	5	1	5	1	7	1	5	1	2
Orgibet.	0	0	0	0	0	0	7	1	7	1	1	1	5	1	1
Prades.	5	1	5	1	3	1	1	3	1	1	1	1	3	7	2
Pradières.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	1
Prat-Communal.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	1
Rieucros.	6	0	2	3	2	4	2	6	3	6	1	2	3	6	3
Rimont.	1	1	4,5	1	4	1	5	1	5	1	7	1	7	1	1
Riverneert.	1	1	4,5	1	4	1	5	1	5	1	7	1	7	1	1
Saint-Lary.	0	5,5	1	0	2	1	1	3,5	1	7,5	1	7,5	1	0,5	1
Seix.	6	1	0	0	2	1	1	0	0	1	1	1	4	1	1
Sentein.	3	1	3	1	2	1	2	1	1	7	1	4	1	4	1
Tarascon.	4	2	4	1	4	1	4	1	4	2	4	1	4	1	0
Ustou.	4	1	3	1	3	1	0	1	5	1	7	1	1	0	1
Viedessos.	3	4	1	4	2	2	3	1	7	1	7	1	1	5	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....		0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0
Aulus.....	4	1	7	1	7	2	0	1	2	1	0	1	7	1	7	2
Ax-les-Thermes.....	6	2	4	1	6	1	6	1	6	3	6	4	6	2	6	1
Bosc (Le).....	7	1	6	1	7	1	6	1	6	1	6	2	6	2	6	1
Gabannes (Les).....	0	1	0	2	0	1	0	1	7	1	4	1	7	2	0	1
Calmill.....	0	1	5	1	0	1	0	1	4	1	5	2	0	2	0	1
Capoulet.....	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0	2	7	1	0	1
Castillon.....	4	1	7	1	7	2	4	1	4	2	4	2	2	4	1	2
Gouffens.....				7	1				7	1	1	0	2	0	1	
Fougax.....	5	1	6	2	6	1	5	3	4	1	4	1	5	1	2	4
Goulier.....			4	2	7	2			5	1	2	3	0	4	7	3
Larcat.....	7	2	6	1	0	1	6	1	0	1	7	1	0	3	7	1
L'Hospitalet.....	6	3	6	2	5	2	4	3	6	3	7	2	0	3	0	3
Marc-d'Auzat.....	0	2	0	1	7	1	7	1	7	2	0	3	7	3	7	2
Massat.....	7	1	1	2	2	1	7	2	2	6	1	6	2	6	2	7
Mérens.....	4	2	3	2	4	1	4	1	4	1	5	1	0	2	0	3
Moulis.....	5	1	7	1	5	1	5	1	7	1	5	1	7	1	5	1
Orgibet.....	7	2	3	1		0	0	0	0	0	2	0	3	0	3	0
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	7	2	7	2	7	3	1	2
Pradières.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	2	7	3	7	3	7	3
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	3	1	5	1	5	2	5	2	4	1
Rieucros.....	6	1	2	1	6	1	2	0	2	6	3	6	3	6	3	6
Rimont.....	6	1	7	1	7	5	1	6	1	5	1	7	2	7	5	1
Riverenert.....	5	1		0	5	1	4	1	5	1	3	1	4	1	5	1
Saint-Lary.....	6	1	4	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Seix.....	0	1	0	1		0	0	1	2	1						
Sentein.....	1	2	3	3	5	1	3	1	1	5	1	3	1	4	1	5
Tarascon.....	0	2	0	3	1	1	2	3	1	0	3	0	3	0	3	0
Ustou.....	3	1	7	1	5	1	0	1	3	1	5	1	3	1	0	1
Vieussos.....		4	1	7	3				5	2	2	2	0	3	7	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....		0		0		0		2	1	2	1		3	1	2
Aulus.....	0	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
Ax-les-Thermes.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Bosc (Le).....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Gabannes (Les).....	5	2	7	1											
Calmill.....	0	1	0	2	4	1	5	1	4	1	0	0	1	0	2
Capoulet.....	0	1	1	1	0	0	4	1	0	3	1	4	1	4	1
Castillon.....	2	2	2	1	2	2	1	3	1	3	2	3	1	4	1
Gouffens.....															
Fougax.....			5	1	4	1									
Goulier.....	4	2					4	2	5	1	2	3			
Larcat.....	6	2	5	1	4	2	4	1	4	1	5	2	4	1	4
L'Hospitalet.....	4	1	4	1	4	2	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Marc-d'Auzat.....	7	2	7	2	0	1	5	2	5	2	5	2	5	2	5
Massat.....	7	2	0	1	3	1	7	2	7	2	7	1	7	1	7
Mérens.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Moulis.....	7	1	1	1	1	1	7	1	5	1	7	1	5	1	7
Orgibet.....		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Prat-Communal.....	5	1	5	2	3	1	5	1	5	1	5	2	3	1	5
Rieucros.....	6	1	2	2	2	1	2	2	2	2	0	2	1	2	2
Rimont.....	6	1	5	1	0	0	2	1	0	7	5	1			
Riverenert.....	4	1		0	4	1	5	1	3	5	1	4	1	5	1
Saint-Lary.....		0	1		0	0	0	0	0	5	1	5	5	1	5
Seix.....	2	1		0	0	0	0	4	1	4	1	4	1	4	1
Sentein.....	3	2	6	1	6	2	5	1	3	1	6	1	0	6	1
Tarascon.....	4	1	2	2	4	1	4	1	4	0	4	1	2	3	1
Ustou.....	3	1	7	1	4	1	0	1	1	7	1	4	1	6	1
Vieussos.....	4	3				4	3	5	2	2	4				

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.		0	0	2	1	0		0	2		0	0	3	3	1
Aulus.	3	1	0	4	1	3	1	4	1	0	1	4	1	0	1
Ax-les-Thermes.	6	3	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0	1	0
Bosc (Le).	6	2	6	1	7	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6
Cabannes (Les).	0	1	0	1	7	1	2	2	1	0	1	6	1	7	1
Calmill.	0	1	0	1	1	2	0	1	0	7	1	6	3	0	1
Capoulet.	0	1	0	1	5	1	4	1	4	1	6	1	4	1	4
Castillon.	7	1	7	1	2	1	7	2	7	1	7	2	4	2	4
Couffens.	7	1						5	2						
Fougax.							7	2	7	3	6	1			
Goulier.	1	2	2	1	4	1	5	2	4	3			4	2	4
Larcat.	0	1	0	1	7	1	0	3	1	0	1	4	1	7	1
L'Hospitalet.	0	1	4	1	4	2	4	3	0	2	4	2			
Marc-d'Auzat.	5	1	0	2	0	2	7	2	5	1	5	1	7	1	7
Massat.	6	1		2	1		6	1	6	2	1	2	0	1	7
Mérens.	1	2	0	1	0	1	1	3	4	1	0	1	0	1	4
Moulis.	7	1	1	1	1	7	1	5	1	5	1	7	1	1	1
Orgibet.	7	2	0	0	0	0	0	3	2	0	3	3	1	6	1
Prades.	1	2	5	1	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	5
Pradières.	7	1	5	1	5	1	5	1	5	2	7	4	7	2	7
Prat-Communal.	5	2	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	3	1	5
Rieucros.	6	2	6	1	2	0	2	6	1	6	0	2	2	6	1
Rimont.	7	5	1	6	1	0	0	6	1	7	1	7	5	1	6
Riverenert.	7	1	7	1	4	1	0	5	1	6	1	7	1	7	1
Saint-Lary.	1	1	7	1	0	0	7	1	7	5	1	0	5	3	3
Seix.	4	1	4	1	0	1	0	0	4	1	0	1	0	1	4
Sentein.		0	2	1	2	1	2	1	2	1	7	2	3	1	3
Tarascon.	0	2	4	1	4	1	4	1	4	1	0	3	4	2	4
Ustou.	7	1	4	1	7	0	5	1	3	1	5	1	0	1	4
Viedessos.	1	1	2	3	2	5	3	3	2						

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.	4	1	0	1	0				0	3	1	0	1	0	1
Aulus.	3	1	3	2	4	1	3	1	7	1	7	1	3	1	5
Ax-les-Thermes.	0	1	0	2	0	0	4	1	4	1	7	2	0	1	7
Bosc (Le).	5	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	2	6	1	6
Cabannes (Les).	7	2	0	1	0	1	1	0	2	7	1	0	1	7	1
Calmill.	1	1	6	1	4	1	4	1	0	1	6	1	0	1	7
Capoulet.	1	0	4	1	0	1	1	0	4	1	5	1	0	1	3
Castillon.	4	1	2	1	2	1	2	1	7	1	7	1	7	2	7
Couffens.									7	2	7	2	0	1	4
Fougax.											6	1	4	2	4
Goulier.	4	3		6	2		5	2	3	2	7	2	0	3	
Larcat.	7	3	7	1	0	1	6	1	2	1	0	1	0	1	7
L'Hospitalet.											7	2	0	2	0
Marc-d'Auzat.	5	1	7	1	7	1	7	1	7	2	7	2	7	1	7
Massat.	0	0	6	1	0	1	1	1	1	7	1	6	2	6	1
Mérens.	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	0	2	0	1	4
Moulis.	7	1	5	1	5	1	7	1	1	1	7	1	5	1	7
Orgibet.		0		0		0	2	3	2	0	3	7	2	0	4
Prades.	5	2	5	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.	7	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Prat-Communal.	4	1	5	2	5	1	5	2	5	2	5	2	5	2	5
Rieucros.	2	1	2	2	1	2	1	2	1	6	1	6	2	6	1
Rimont.	5	1	7	1	6	1	0	6	1	5	1	7	1	7	1
Riverenert.	5	1	6	1	7	1	3	1	5	1	7	1	7	1	7
Saint-Lary.		0	7	5	1	0	0	0	7	5	1	6	1	5	5
Seix.		0	4	1	0	0	0	4	1	6	1	0	1	0	1
Sentein.	6	1	2	1	3	1	3	1	3	1	0	6	1	2	7
Tarascon.	4	1	0	3	4	1	4	1	4	2	6	3	0	1	1
Ustou.	0	1	7	1	3	1	0	0	7	1	4	1	0	1	7
Viedessos.	3	2		6	1		5	3	3	1	7	3		3	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	3	1	0	4	1	4	2	1	2	0	7	0	3	2	1
Aulus.....	5	1	0	3	1	3	1	0	1	3	1	3	1	3	1	3
Ax-les-Thermes.....	0	1	7	2	6	2	0	1	0	1	6	4	6	3	6	4
Bose (Le).....	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6	2
Cabannes (Les).....	7	2	1	2	0	1	0	1	7	2	5	4	0	7	1	4
Calmail.....	0	0	0	7	3	5	2	5	2	4	1	4	1	7	1	4
Capoulet.....	0	1	4	1	4	1	7	1	4	1	3	1	3	1	3	1
Castillon.....	2	2	7	2	1	7	1	2	2	2	1	4	2	7	1	4
Coullens.....	4	2	5	1	1	2	4	1	4	3	5	5	7	4	4	3
Fougax.....	5	1	5	1	5	1	5	2	5	1	6	1	6	2	6	1
Goulier.....	2	2	0	2	3	1	3	3	2	4	5	4	4	3	0	4
Larcat.....	0	1	1	1	0	1	0	1	6	1	7	1	5	3	0	1
L'Hospitalet.....	5	2	7	3	7	3	5	2	5	3	4	2	4	7	2	5
Marc-d'Auzat.....	7	2	7	1	7	1	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1
Massat.....	1	2	6	1	6	1	1	7	1	2	6	1	6	1	1	7
Mérens.....	4	2	7	1	0	1	0	1	4	1	4	2	5	4	4	2
Moulis.....	7	1	5	1	7	1	3	1	1	1	4	2	4	3	5	4
Orgibet.....	0	0	0	0	2	5	1	3	2	6	1	4	3	0	1	7
Prades.....	5	1	5	1	7	1	1	1	7	1	1	1	3	7	2	7
Pradières.....	0	0	0	7	2	5	1	5	1	5	3	5	4	7	2	7
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	2	5	2	3	1	4	2	5	2	5	2
Rieucros.....	2	1	6	1	6	2	6	1	6	2	2	2	6	1	6	2
Rimont.....	7,5	1	5	1	6	1	5	1	4	5	1	4	2	7	3	6
Riverenert.....	5	1	0	0	5	1	5	1	3	1	4	5	3	6	1	1
Saint-Lary.....	0	0	5,5	1	0	0	0	0	6	1	5	1	6	5	1	6
Seix.....	0	0	0	1	0	0	0	0	6	1	1	1	6	0	0	2
Sentein.....	5	1	5	1	0	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Tarascon.....	4	1	4	1	4	1	3	2	2	4	1	3	2	4	1	3
Ustou.....	3	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	3	4	1	0
Viedessos.....	2	3	0	1	3	2	3	4	2	3	1	7	1	3	2	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	3	1	4	1	3	1	4	1	2	1	0	0	0	3	6
Aulus.....	3	1	3	1	4	1	3	1	1	1	1	7	1	3	7
Ax-les-Thermes.....	4	1	4	0	4	1	4	0	4	0	4	6	2	7	6
Bose (Le).....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	2	6	1	6
Cabannes (Les).....	7	1	5	1	7	2	7	1	0	1	3	6	1	7	7
Calmail.....	4	3	4	1	4	1	4	1	4	1	0	4	1	7	4
Capoulet.....	4	1	2	1	2	1	4	1	0	0	4	1	5	2	6
Castillon.....	6	1	6	1	4	1	4	1	2	2	1	7	1	4	0
Coullens.....	4	1	4	1	4	1	3	1	3	1	4	1	7	1	3
Fougax.....	3	1	2	1	2	1	1	1	0	6	2	6	2	7	6
Goulier.....	4	2	4	1	3	2	5,3	4	1	4	2	2	5	1	6
Larcat.....	0	1	5	1	5	1	5	1	5	1	0	3	3	0	3
L'Hospitalet.....	4	2	4	2	4	2	4	2	4	3	4	2	3	7	4
Marc-d'Auzat.....	5	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	6
Massat.....	2	1	3	1	0	1	1	1	1	1	1	6	1	0	3
Mérens.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	6
Moulis.....	1	1	1	1	7	1	5	1	1	1	1	1	1	1	6
Orgibet.....	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	1	7	1	1	1
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	2	3	2	0	2	1	2	2	3	2	2	2	2	3	4
Rimont.....	6	1	7	1	0	5	1	6	1	7	1	7	1	6	5
Riverenert.....	4	1	3,5	1	3,5	1	3	1	3,5	1	4	1	3	1	6
Saint-Lary.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Seix.....	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sentein.....	6	1	6	1	6	1	3	1	6	1	6	1	6	1	6
Tarascon.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
Ustou.....	3	1	3	1	5	1	5	1	0	1	7	1	7	1	7
Viedessos.....	4	2	4	2	5	1	3	3	4	2	3	2	3	2	3

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16														
JANVIER																														
Bélar.	4	5	2	4	20	1	105	10	87	1	3	10	10	21	10	60	7	10	20	5	89	10								
Blajan.		0	0	0		10	222	10	123	10		8	6	212	10		10	8	105	8	62	2	114	2	10	20	5	89	10	
Caubous.																														
Cazères.		2	1	6	8	1	117	10	125	1	0	10	87	10	15	0	1	9	10	26	2	10	41	10	79	10				
Faget (Le).	40	4	10	3	35	2	28	10	104	3	10	8	83	7	8	10	10	10	52	2	4	36	5	49	10					
Fos.		3	0	6	7	0	13	10	360	0	0	70	10	0	0	0	12	0	7	6	62	4	10	3	40	10				
Fousseret (Le).		0	0	0	4	58	10	125	5	0	0	5	75	10	4	48	5	35	8	12	8	10	25	8	12	10				
Izaut-de-l'Hôtel.		3	0	1	2	100	10	250	3	0	0	10	100	10	120	0	0	15	7	7	7	10	20	8	100	10				
Jouéou.		2	4	2	5	214	10					7	52	10	44	2	4	4	4	2	10	73	0	82	10					
Jurvielle.		0	0	3	6	0	86	10	107	5	0	10	55	10	5	0	0	0	16	3	00	23	0	10						
Juzet-d'Izaut.		8				63	10	400				9	127	10	30			3	21	4	10	10	176	10						
Lasserre.	9	10	0	2	23	0	116	10	102	1	4	10	10	71	3	6	10	10	32	10	59	10	10	16	6	95	10			
Oô.		0	0	0	0	0	106	10	127	0	0	0	10	55	16	27	8	0	0	12	6	8	65	5	10					
Saint-Plancard.				5	115	10	118	8				10	97	10	12			8	17	10	36	10	95	10	68	10				
Villeneuve-l.-B.	10	10	10	23	3	85	10	5	10	10	10	75	10	10	10	10	26	10	92	10	10	16	10	95	10					
FÉVRIER																														
Bélar.	91	10	22	10	10	60	10		3	9	37	10	1	9	9	2	67	10	83	7	4	2	10	11	10	43	10	132	10	
Blajan.		10	6	10	335	4	0		3	112	10		2	6	221	4		0		3	3	10	125	10	253	10				
Caubous.																														
Cazères.	51				57			2	30		39	102											47	118						
Faget (Le).	67	9	6	10	30	10	10	7	36	9	9	9	115	10	74	5	8	2	10	5	9	27	10	35	7					
Fos.	90	10	10	20	10	30	10	10	10	8	8	7	30	3	3	44	10	23	0	5	8	120	10	100	10					
Fousseret (Le).	8	2	10	10	58	10	5	5	35	5	10	28	8	42	10	2	5	10	3	10	125	10	94	10						
Izaut-de-l'Hôtel.		60	9	10		48	10	10	30	5	10	10	4	35	7	65	1	21	0	10	9	10	150	8						
Jouéou.								974	4		10	73	2	2	2	0	8	8	7	32	6	48	5							
Jurvielle.	81	10	51	6	7	10	121	10	10	14	4	0	37	10	3	21	0	2	0	3	10	3	84	10						
Juzet-d'Izaut.	47	10	6	10	134	10	10	10	31	8	6	93	4	5	1			21	10	6	62	10	164	8						
Lasserre.	76	10	34	10	3	10	74	10	6	4	7	41	8	10	3	2	67	10	72	7	8	1	10	20	10	128	10			
Oô.	60	10	7	10	34	10	138	8	10	9	10	3	10	20	4	9	2	8	8	5	10	10	68	10						
Saint-Plancard.	115	10	10	10	134	10	10	14	10	18	10	8	57	87	10	4		10	10	10	154	10	236	10						
Villeneuve-l.-B.	14	5	10	42	10	10	5	6	45	10	6	23	10	64	10	5	15	10	9	10	21	10	53	10	12	10				
HAUTE-GAR.																														
JANVIER																														
Bélar.	57	10	10	28	10	1	10	10	10	10	0	10	10	10	3	2	10	57	4											
Blajan.	81	10	111	10	144	10	113	10	10	10	8	10	10	4	0	0	0	3	5	139	9									
Caubous.																														
Cazères.	83	10	14	10	75	10	12	0	10	10	10	8	10	0	0	3	4	5	2	10	60	6								
Faget (Le).	70	8	5	10	9	10	2	10	10	7	9	4	0	7	9	6	3	8	59	7										
Fos.	40	10	140	10	540	10	490	0	0	0	7	8	0	0	4	0	6	3	7	178	1									
Fousseret (Le).	156	8	5	10	45	0	10	10	10	8	10	2	0	5	10	10	55	8	64	6										
Izaut-de-l'Hôtel.	165	10	32	9	270	10	300	0	10	10	9	8	0	0	0	6	0	2	10	147	2									
Jouéou.	246	10	35	10																										
Jurvielle.	83	10	49	10	408	10	413	0	0	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	10	125	1								
Juzet-d'Izaut.	40	10	23	10	337	10	345		10	10	3			4						10	156	2								
Lasserre.	42	10	10	35	10	1	10	2	10	10	10	9	0	1	9	10	4	4	10	61	9									
Oô.	105	10	20	10	411	10	540	0	0	10	0	3	2	3	0	0	4	0	10	146	8									
Saint-Plancard.	146	10	10	111	10	133	4	10	10	10	8	10	10	8	0	10	10	10	10	94	6									
Villeneuve-l.-B.	51	10	5	32	10	6	10	10	10	8	5	0	10	2	4	10	73	10	56	8										
FÉVRIER																														
Bélar.	3	10	92	10	62	10	5	8	8		3	9	0	1	0	9	8	10												
Blajan.		6	222	8	63	10	8	4	0	10	0	0	0	0	0	0	6	0												
Caubous.																														
Cazères.	1	153	62	13					31					2			2													
Faget (Le).	3	8	74	10	34	4	3	2	9	8	19	3	2	4	3	9	9	10												
Fos.	70	10	110	10	60	10	100	10	30	10	5	8	10	0	3	0	8	10	7	10	13	10								
Fousseret (Le).	2	5	155	10	55	10	10	10	10	15	10	3	3	2	6	8	9	10												
Izaut-de-l'Hôtel.	200	6	10	200	9	140	10	35	8	5	10	30	2	0	2	10	20	10	45	10										
Jouéou.		10	104	10	148	10	152	10	23	8	3	0	0	0	42	10	10	15	10											
Jurvielle.		0	156	10	124	10	37	10	10	0	10	0	0	0	13	10	10	10	11	10										
Juzet-d'Izaut.		4	105	10	80	10	79	10	8	9	17	10	0	0	10	2	10	1	10											
Lasserre.		2	10	106	10	40	7	9	6	7	10	8	9	0	0	0	1	7	10	10										
Oô.		10	163	10	112	10	40	10	3	0	10	0	0	0	8	10	12	10	7	10										
Saint-Plancard.		8	151	10	103	10	10	6	17	10	15	10	0	0	4	3	10	10	12	10										
Villeneuve-l.-B.	102	10	25	10	10	4	10	10	18	10	0	0	0	0	5	10	10	10												
TOTAUX																														
Bélar.	57	10	10	28	10	1	10	10	10	10	0	10	10	10	3	2	10	57	4											
Blajan.	81	10	111																											

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MARS																
Bélaré.....	3	10	26	10	10	8	10	10	1	10	44	10	41	6	3	10
Blajan.....	4	10	112	0	83	10	0	0	0	0	6	103	2	2	10	10
Caubous.....																
Cazères.....	9	10	23	9	12	10	10	9	5	0	6	10	18	3	1	0
Faget (Le).....	2	10	12	10	87	10	10	8	9	6	72	9	23	8	17	9
Fos.....	4	10	20	10	20	10	0	10	10	6	4	13	0	0	0	0
Fousseret (Le).....	6	10	32	10	10	5	8	6	10	15	10	4	5	5	10	2
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	10	30	9	7	10	7	10	6	1	13	10	20	9	0	0
Jouéou.....	8	10	96	10	65	9	7	10	10	53	0	87	10	115	8	0
Jurvielle.....	3	10	55	4	31	4	0	0	0	13	10	58	10	6	3	0
Juzet-d'Izaut.....	10	8	34	10	20	10	7	4	2	3	6	7	2	4	4	3
Lasserre.....	4	10	22	10	10	10	1	10	10	10	71	10	46	9	2	0
Oô.....	8	10	50	10	24	10	0	8	8	0	29	10	21	6	0	0
Saint-Plancard.....	2	10	42	10	3	10	14	6	4	4	11	39	6	0	0	0
Villeneuve-L-B.....	0	10	24	10	3	10	10	0	0	10	54	10	63	10	10	10
AVRIL																
Bélaré.....	57	10	2	10	0	1	10	8	10	3	10	1	10	10	5	0
Blajan.....	113	0	61	2	0	10	0	0	2	0	0	0	8	4	2	0
Caubous.....																
Cazères.....	34	9	7	3	8	9	0	7	2	0	0	10	3	1	9	10
Faget (Le).....	45	10	10	1	10	3	7	0	9	9	2	10	7	7	5	9
Fos.....	10	0	0	0	10	0	0	0	10	10	10	10	3	8	8	8
Fousseret (Le).....	18	10	35	8	0	8	3	0	8	10	2	10	8	5	8	10
Izaut-de-l'Hôtel.....	48	8	7	0	5	10	0	1	8	8	0	10	0	0	0	9
Jouéou.....	155	3	2	0	0	10	8	6	0	5	3	0	8	6	5	6
Jurvielle.....	16	3	0	0	10	10	0	0	2	0	0	10	0	0	13	10
Juzet-d'Izaut.....	62	7	10	4	21	10	4	2	10	4	10	7	4	4	3	10
Lasserre.....	60	9	3	10	0	4	10	5	10	1	10	8	3	1	10	10
Oô.....	8	3	3	1	10	0	0	0	2	0	6	6	2	16	7	23
Saint-Plancard.....	17	10			10			10			31				10	10
Villeneuve-L-B.....	23	10	10	0	21	10	4	0	10	4	10	0	0	8	10	10
MARS																
Bélaré.....	10	14	8	0	9	10	2	0	10	0	10	2	4	4	62	10
Blajan.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9	127	10	2	6
Caubous.....																
Cazères.....	10	10	3	11	10	0	10	4	10	1	10	28	10	16	2	10
Faget (Le).....	6	10	7	5	14	10	18	2	10	3	9	12	8	3	10	31
Fos.....	7	10	0	0	3	10	3	4	6	137	10	30	10	0	100	10
Fousseret (Le).....	10	10	8	8	10	0	8	4	8	4	2	8	10	7	10	15
Izaut-de-l'Hôtel.....	20	10	10	2	33	10	0	11	7	65	9	36	10	10	2	6
Jouéou.....	56	10	23	10	8	3	10	4	6	7	97	10	12	2	0	51
Jurvielle.....	41	3	21	10	0	4	0	22	2	103	10	16	10	29	0	14
Juzet-d'Izaut.....	4	4	3	10	10	31	4	8	184	6	21	10	31	4	10	42
Lasserre.....	3	10	10	9	0	16	10	3	0	10	0	10	10	8	10	34
Oô.....	41	10	14	10	0	0	10	20	10	90	20	10	12	10	10	46
Saint-Plancard.....					10	14	4					4	49	10	26	2
Villeneuve-L-B.....	10	56	10	0	10	21	0	10	0	10	34	10	10	34	10	0
AVRIL																
Bélaré.....	39	5	7	10	80	10	5	10	1	10	25	10	7	1	6	8
Blajan.....	51	4	73	10	10	365	10	44	10	116	10	117	10	63	3	2
Caubous.....																
Cazères.....	32	10	10	5	10	100	10	3	10	56	10	40	10	27	10	6
Faget (Le).....	16	5	12	9	10	98	10	10	58	8	10	24	10	9	10	10
Fos.....	40	10	8	10	190	10	270	10	120	10	190	10	62	10	70	10
Fousseret (Le).....	8	8	10	10	45	10	10	96	10	78	10	54	10	27	4	8
Izaut-de-l'Hôtel.....	410	10	170	9	68	10	280	10	87	10	120	10	30	10	65	10
Jouéou.....	315	10	3	172	10	123	10	95	10	141	10	84	10	159	10	73
Jurvielle.....	30	10	34	10	48	10	313	10	75	10	69	10	34	10	39	10
Juzet-d'Izaut.....	71	10	52	10	61	10	231	10	82	10	91	10	42	10	51	8
Lasserre.....	53	3	4	10	106	10	10	10	10	10	17	10	10	1	8	1
Oô.....	23	10	10	66	10	205	10	76	10	72	10	28	10	36	10	71
Saint-Plancard.....	228	10	80	10	16	10	280	10	23	10	83	10	9	10	65	4
Villeneuve-L-B.....	6	10	10	10	56	10	10	10	10	33	10	10	10	10	10	10

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MAI																
Béland.....	5	10	5	24 10	31 10	6 10	8 10	8	42 2	4	9	1	1	0	2	0
Blajan.....	10	2	4	36 10	27 0	8	35 2	3	42 2	2	0	0	0	0	0	0
Caubous.....																
Cazères.....	10	10	10	49 10	10 9	10	21 6	4	3	2	2 10	0	0	0	0	0
Faget (Le).....	2	10	6	50 10	55 10	9	10 9	5	44 6	4	9	3	3	2	4	1
Fos.....	0	0	3	100 10	87 10	60 10	10 10	7	10	10	3	3	0	0	2	0
Fousseret (Le).....	10	10	6	43 10	105 10	1 10	38 8	5	2 8	5	2	0	0	0	0	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	10	10	85 10	9	60 10	20 8	9	8	6	130 10	0	0	0	0	0
Jouéou.....	5	56 10	42 4	74 10	80 6	32 10	5	5	2	73 10	21 6	2	0	2	2	0
Jurvielle.....	0	0	10	103 0	43 10	78 10	0	3	2	2	0	0	0	0	3	0
Juzet-d'Izaut.....	10	20 10	41 6	10	32 10	73 10	7	4	21 3	2	214 10	0	0	0	0	0
Lasserre.....	5	10	4	25 10	50 10	14 10	3 10	8	36 2	3	9	0	0	0	0	0
Oé.....	0	2	3	6 10	61 10	26 10	6	3	3	5	7 10	0	0	0	0	0
Saint-Placard.....	10	10	36 10	2 4	10	10	4									
Villeneuve-l.-B.....	0	5	10	25 10	46 10	18 10	10	10	47 10	7 6	0	0	0	0	0	0
JUIN																
Béland.....	8	7	8	6	55 9	10 10	5 5	23 10	9 10	10	146 10	300 10	3 6	6	7	0
Blajan.....	0	2	8	0	8	10	0	6	62 10	6	298 10	421 10	163 4	2	0	0
Caubous.....																
Cazères.....	9	8	10	7	84 10	54 1	27 2	10	19 10		167 10	357 10	3	2	0	0
Faget (Le).....	5	7	5	5	30 10	10 2	4 10	10	2 10	21 5	139 10	422 10	3 9	5	6	0
Fos.....	4	8	10	42 10	50 10	7	67 10	10	50 10	140 10	117 10	380 6	2	0	3	0
Fousseret (Le).....	8	8	10	7	37 10	28 0	42 4	10	85 10	10	79 10	318 10	18 5	0	8	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	20 8	8	9	94 8	10	2	30 2	10	20 10	44 7	80 10	400 10	180 2	0	10	0
Jouéou.....	8	3	4	57 10	19 10	4	110 8	10	63 10	87 10	373 10	298 10	144 2	3	2	3
Jurvielle.....	0	0	0	79 3	146 10	2	0	10	86 10	26 6	254 10	390 10	21 0	0	0	0
Juzet-d'Izaut.....	10	8	21 10	123 7	41 8	4		10	132 10	93 10	167 10	453 10	7	4	8	0
Lasserre.....	9	7	8	6	35 10	3 1	10 7	10	37 10	5 10	140 10	312 10	31 4	4	7	0
Oé.....	10	0	10	65 8	165 10	2	7 3	6	69 10	11 10	270 10	302 10	46 2	0	0	0
Saint-Placard.....	10	6	49 10	7 10	23 10			10	10	10	191 10	448 10	26	0	0	0
Villeneuve-l.-B.....	10	5	10	6	10	103 0	5	10	25 10	6	162 10	250 10	5	0	0	0
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
MAI																
Béland.....	1 10	9	17 3	8	10	10	38 9	3	10	59 4	1 7	4	0	0	5 10	23 2
Blajan.....	0	5	0	3	8	148 5	8	5	6	82 0	95 3	0	0	0	86 2	50 9
Caubous.....																
Cazères.....	6	9	22 10	10	10	164 10	9	8	9	4	137 9	10	0	1	23 8	42 8
Faget (Le).....	4	8	9 5	8	8	7	164 6	4	4	9	39 10	7	0	2	65 10	43 6
Fos.....	3	10	55 7	170 3	70 5	10	6	2	10	120 3	0	2	3	0	13 3	68 5
Fousseret (Le).....	0	10	8 10	12 10	1 10	5	138 5	6	5	4	165 6	10	0	0	32 8	54 5
Izaut-de-l'Hôtel.....	5	8	20 7	18 9	10	10	185 8	4	6	7	195 2	0	0	0	4	71 3
Jouéou.....	8	3	13 4	15 2	50 10	8	2	6	9	7	72 2	34 4	0	4	41 8	60 3
Jurvielle.....	0	0	91 4	33 2	26 10	3	176 5	0	0	10	126 0	0	0	0	77 3	75 3
Juzet-d'Izaut.....		7	21 8	42 6	31 10	10	152 8	6	4	6	234 4	10	4	42	5	92 3
Lasserre.....	6	2 10	12 7	9	10	45 8	8	1	9	3	76 6	7	0	3 1	10	26 0
Oé.....	4	0	80 8	65 5	15 6	5	165 10	0	8	10	84 5	6	0	0	56 0	56 5
Saint-Placard.....	6	28 10	4		10	10	174			169				23 4	43 2	
Villeneuve-l.-B.....	0	3	4	8	7	4	23 6	10	6	10	160 10		0	0	10	31 9
JUIN																
Béland.....	7	1 9	4	7 10	10	4	2	0	8	10	10	0	10	171 10		73 5
Blajan.....	0	10	0	63 10	0	3	0	0	2	0	0	0	212 0	155 10		137 4
Caubous.....																
Cazères.....	1	10	4	8 10	12 7	166 3	5	0	2	9	10 10	1	6	263 10		117 2
Faget (Le).....	2	4	1	5	10	4	3	1	42 3	10	10	1	9	22 10		70 0
Fos.....	0	10	14 8	20 10	110 3	7	80 5	30 4	20 7	4	6	5 10	56 10	130 10		236 4
Fousseret (Le).....	0	0	2	2 10	28 8	5	10 0	0	2 6	10	10	0	10	158 10		80 7
Izaut-de-l'Hôtel.....	4	10	40 7	60 10	7	4	25 2	5	9	9	8	3	60 2	310 10		136 3
Jouéou.....	2	10	10	35 10	107 4	2	48 4	24 5	53 0	0	43 7	37 3	6 8	89 10		159 3
Jurvielle.....	0	3	10	91 10	132 2	0	157 3	393 10	29 4	8	22 10	64 10	230 10			212 0
Juzet-d'Izaut.....		21 10	72 10	21 10	52 7	6	92 6	4	10	6	10	62 6	4	254 10		160 1
Lasserre.....	4	3 10	5	7 10	10	3	0	0	6	10	10	0	10	302 10		88 5
Oé.....	0	10	12 10	33 10	153 6	10	162 10	126 10	21 8	4	5	6	58 8	187 10		168 7
Saint-Placard.....		10		10	6			92	10	4		96	131			106 3
Villeneuve-l.-B.....	3	8	0	12 10	5	0	0	3	10	10	10	2	8	152 10		70 4

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JUILLET																
Béland.....	8	1	4	1	6	10	0	0	0	22	10	2	27	10	0	8
Blajan.....	0	0	0	1	0	0	0	0	0	117	10	63	6	0	0	0
Caubous.....																
Cazères.....	18	1	10	1	1	10	1	0	0	3	10	84	3	21	10	10
Faget (Le).....	62	3	3	2	6	7	0	0	0	1	10	4	9	1	3	1
Fos.....	3	7	10	2	23	3	17	10	3	2	0	0	2	3	0	0
Fousseret (Le)...	5	7	0	0	3	1	8	3	0	0	4	10	8	5	52	10
Izaut-de-l'Hôtel.	60	8	10	0	0	20	9	4	0	0	4	10	18	9	10	5
Jouéou.....	63	5	3	2	4	10	0	0	0	2	2	4	50	8	10	2
Jurvielle.....	19	3	6	0	0	18	2	0	0	0	0	0	4	10	3	31
Juzet-d'Izaut...	62	6	10	92	4	121	10	6	0	0	10	6	10	31	10	4
Lasserre.....	12	1	3	1	5	10	0	0	0	1	10	15	3	55	10	1
Oô.....	28	10	6	0	16	0	13	6	0	0	0	8	10	5	10	0
Saint-Plancard..	1	10				10				34		10		6		0
Villeneuve-l.-B.	10	6	0	10	6	0	0	0	0	10	3	145	10	0	0	0
AOÛT																
Béland.....	10	36	5	0	0	8	1	1	0	2	1	9	1	2	3	9
Blajan.....	2	0	0	0	8	0	0	0	0	8	4	6	0	0	0	0
Caubous.....																
Cazères.....	2	121	2	13	0	0	0	0	0	3	40	5	6	15	1	0
Faget (Le).....	2	55	3	0	0	10	0	0	0	3	2	5	8	4	0	9
Fos.....	3	0	17	2	0	10	5	3	2	10	128	3	5	180	10	0
Fousseret (Le)...	8	98	0	37	0	0	10	0	0	0	6	4	2	42	2	0
Izaut-de-l'Hôtel.	1	120	2	10	0	0	9	5	0	0	8	50	10	7	8	3
Jouéou.....	10	0	23	0	0	6	0	0	4	51	3	62	2	103	2	59
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut...					10	10				21	10	5	123	10		10
Lasserre.....	6	41	4	0	0	5	0	0	0	1	5	1	8	1	0	9
Oô.....	0	0	0	118	2	0	2	0	0	0	89	0	48	3	103	0
Saint-Plancard..	26					10				17	10	10	8	10	10	10
Villeneuve-l.-B.	3	43	4	5	0	10	4	0	1	8	6	10	0	0	0	3
HAUTE-GAR.																
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
JUILLET																
Béland.....	0	0	0	10	0	21	0	0	0	5	6	3	0	0	0	6
Blajan.....	0	0	0	10	0	0	5	0	0	6	0	0	0	0	2	2
Caubous.....																
Cazères.....	0	0	0	10	0	237	1	2	3	83	3	13	3	6	1	0
Faget (Le).....	0	0	0	10	0	0	7	1	1	1	8	3	0	0	1	10
Fos.....	0	0	0	10	1	3	2	4	3	0	0	0	0	0	5	7
Fousseret (Le)...	0	0	0	10	0	2	5	2	0	8	8	0	0	0	0	6
Izaut-de-l'Hôtel.	0	0	0	10	0	0	15	5	0	3	3	0	0	2	40	0
Jouéou.....	0	2	2	5	10	0	0	0	112	4	5	2	0	7	75	2
Jurvielle.....	0	0	0	10	0	0	0	33	0	0	7	3	3	0	86	10
Juzet-d'Izaut...				10	21	10	31	0	6	4	3	0	0	21	10	37
Lasserre.....	0	0	0	10	0	0	0	1	3	61	5	2	0	0	8	14
Oô.....	0	0	0	18	10	0	0	25	0	8	0	0	0	0	126	4
Saint-Plancard..				10					8						4	25
Villeneuve-l.-B.	0	0	0	10	0	0	12	0	0	5	4	5	4	0	2	10
AOÛT																
Béland.....	0	17	10	2	5	13	8	2	8	9	21	10	49	4	0	0
Blajan.....	0	0	10	0	0	3	0	0	0	10	6	0	0	0	0	0
Caubous.....																
Cazères.....	0	7	0	3	3	1	74	3	44	7	4	10	9	2	0	0
Faget (Le).....	0	70	10	5	5	4	2	25	9	33	10	10	40	6	3	0
Fos.....	10	1	0	0	10	0	0	8	10	10	100	10	3	0	0	0
Fousseret (Le)...	5	10	13	5	0	28	5	14	5	8	10	52	5	0	0	0
Izaut-de-l'Hôtel.	0	30	10	10	8	1	40	2	1	5	10	156	3	0	0	0
Jouéou.....	0	72	10	6	4	2	64	10	10	52	8	121	2	2	0	0
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut...		62	10	10	43	4	10	10	32	10	10	162	10	4	10	6
Lasserre.....	0	15	10	0	5	6	20	8	9	17	10	65	3	0	0	0
Oô.....	15	0	61	10	27	6	0	0	26	10	3	10	91	10	0	0
Saint-Plancard..				4	27	0	42	8	6	10	85	4			44	4
Villeneuve-l.-B.	2	108	10	6	10	4	10	8	10	45	8	4	0	0	0	10

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SEPTEMB.																
Bélar.	9	2	0	1	0	10	74 10	0	0	1	0	10	20 10	142 10	3 10	7
Blajan.	0	3	0	0	0	2	62 10	0	0	3	0	0	4	125 6	194 10	4
Caubous.	3	4	1	0	0	140	2 20 10	1	0	0	70	2	8	90 10	12 9	0
Cazères.	5	3	0	1	0	5	108 10	0	0	2	0	9	25 10	162 8	16 10	9
Faget (Le).	7	3	0	1	0	5	235 10	0	0	0	1	9	8	100 9	80 10	10 8
Fos.	75	3	1	3	8	10	50 8	0	8	5	0	10	8 3	106 10	8	10
Fousseret (Le).	8	5	2	2	0	8	65 10	0	5	5	0	48	8 6	8	31	10
Izaut-de-l'Hôtel.	17	3	7	1	0	7	120 10	0	0	3	0	8	40 10	40 5	75 10	0
Jouéou.	10	10	0	0	0	3	168 10	39 0	0	0	0	0	72 8	46 10	13 10	0
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	31	7	8	4		4	72 10					6	242 10	163 10	91 10	6
Lasserre.	9	1	0	1	0	10	75 10	0	0	1	0	9	35 10	100 10	4 10	7
Oé.	41	10	0	1	3	0	278 10	56 0	0	0	0	68	10 47	10 141	3	0
Saint-Placard.		8				122			6				10	88 10	62 10	6
Villeneuve-l.-B.	6	8	2	4	0	10	168 10	2	3	2	2	10	25 10	349 10	10	8
OCTOBRE																
Bélar.	9	9 5	10	0	10	10	10	3	90 5	0	0	0	0	0	8	10
Blajan.	0	112 1	10	0	0	8	10	109 6	86 4	0	0	0	0	0	0	3
Caubous.	60	3	0	10	2	0	90	2 30 3	6	1	0	0	1	2	2	2
Cazères.	9	4 10	10	12 8	10	10	10	40 10	2	0	0	0	0	0	7	2
Faget (Le).	10	20 10	9	10	10	10	9	128 5	7	1	0	0	1	5	4	10
Fos.	10	27 5	10	3	0	10	6	60 10	14 10	1	2	3	0	4	0	0
Fousseret (Le).	5	3	10	32 0	10	10	8	125 6	45 6	0	0	0	0	3	5	6
Izaut-de-l'Hôtel.	9	30 8	10	0	2	8	9	90 5	53 8	1	0	0	0	4	6	2
Jouéou.	8	43 0	10	3	2	8	5	103 10	40 7	2	0	0	0	0	3	4
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	10	31 4	20 10	6	4	3	8	41 10	62 10	8					4	
Lasserre.	10	7 3	10	0	10	10	10	81 4	4	0	0	0	0	1	9	10
Oé.	0	0	10	0	0	10	3	63 10	32 3	0	0	0	0	4	0	0
Saint-Placard.	10	26 4	10	4	10	6	10	131 4							0	6
Villeneuve-l.-B.	10	6	10	10	10	10	10	63 4	2	0	0	0	0	0	0	10

HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
SEPTEMB.																
Bélar.	1	0	0	1	1	34 8	8	9	73 10	12 2	1	17 10	29 10	32 10		44 0
Blajan.	0	2	0	2	3	0	0	0	56 5	112 3	63	0 132 9	10	56 4		80 0
Caubous.	1	2	2	5	130	4 14 8	7	5	55 10	35 0	23 7	24 10	115 6	5		72 8
Cazères.	1	0	0	0	0	5	4	10	10	4 1	9 6	7	8	39 10		36 3
Faget (Le).	0	0	0	0	0	20 0	6	7	3	30 8	0	20 9	220 10	69 9		78 4
Fos.	26 10	1	5	70 10	1	3	2	10	10	150 8	1	8	42 0	180 5		70 7
Fousseret (Le).	0	0	0	5	5	10	0	9	8	68 5	8	10	25 10	84 8		37 6
Izaut-de-l'Hôtel.	0	0	0	0	3	14 7	2	1	9	20 5	6	50 10	7	70 8		57 6
Jouéou.	0	0	2	2	3	100 5	34 8	65 5	45 10	52 10	18 8	23 6	37 5	162 6		87 4
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.					8	42 6	8	6	4	6	81 8	7	6	92 8		81 4
Lasserre.	1	0	0	1	1	24 7	4	9	79 10	32 2	1	12 10	20 10	31 10		41 0
Oé.	0	0	0	0	3	62 2	4	0	29 10	66 0	3	63 0	0	72 10		92 3
Saint-Placard.					4		10	8	57 10		68	10	6	40 8		43 7
Villeneuve-l.-B.	2	0	2	4	2	30 1	4	10	30 2	80 10	105 4	26 10	10	87 8		107 4
OCTOBRE																
Bélar.	4	3	10	4	3	1	10	10	1	3	3	2	10	0	10	9 9
Blajan.	10	4	0	0	0	0	0	4	0	3	0	0	0	4	10	30 7
Caubous.	2	1	0	0	0	0	60	3	1	1	3	0	0	63	0	30 3
Cazères.	10	2	0	0	0	0	9	9	0	7 8	8	0	10	3	10	6 3
Faget (Le).	3	3	1	2	3	2	4	7	3	2	2	1	4	3	7	14 8
Fos.	0	3	2	3	2	0	10	7 4	6	2	0	3	0	0	22 10	13 1
Fousseret (Le).	5	0	5	0	0	0	0	0	0	8	15 2	4	9	10	85 2	30 2
Izaut-de-l'Hôtel.	2	3	0	0	0	0	6	10 8	2	2	1	4	10	2	10 10	19 3
Jouéou.	0	3	3	2	0	62 10	143 0	3	7	5	0	0	3	0	5 7	39 6
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.						6				4				6	4	21 10
Lasserre.	3	3	10	3	2	1	10	9	1	2 3	2	1	10	0	10	17 5
Oé.	2	0	0	3	0	0	17 10	73 0	0	0	0	0	0	0	7 3	19 0
Saint-Placard.	10						10			10				10	10	15 7
Villeneuve-l.-B.	2	0	0	0	2	5	4	2	3	0	0	0	10	0	5	6 3

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NOVEMB.																
Bélar.	21 10	18 0	0	0	27 10	10	10	10	6	8 0	6 8	10	10	10	0	0
Blajan.	10	25 0	0	0	0	8	41 6	6	31 2	4	8	0	0	0	0	10
Caubous.	55 8	6	0	0	6	7	120 2	10 9	3	1	1	0	0	0	0	10
Cazères.	61 10	32 2	0	0	10	10	0	56 8	6 0	0	5	0	0	0	0	10
Faget (Le).	10	40 1	0	0	9	9	10	7	3	10	10	10	10	0	0	0
Fos.	28 10	8 10	0	0	0	3	28 10	47 10	23 0	10	10	3	0	0	0	0
Fousseret (Le).	0	0	0	0	10	8	5	25 8	58 6	5	8	10	2	0	0	8
Izaut-de-l'Hôtel.	60 10	70 3	0	0	10	9	1	100 10	20 1	7	0	0	0	0	0	0
Jouéou.	4	70 0	0	0	2	8	0	10	112 0	0	0	4	0	0	0	0
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	31 10	92 8			10	10	4	41 10	52 6	4	6	4				4
Lasserre.	20 10	23 0	0	0	23 10	10	10	11 10	6	5 8	6 10	10	10	0	1	0
Oô.	6	11 10	0	0	0	0	0	38 10	0	0	0	7	0	0	0	0
Saint-Plancard.	35 10	42 6			8		8	98 10	24			10				10
Villeneuve-l.-B.	10	0	0	0	10	4	10	10	10	10	14 10	10	10	4	4	5
DÉCEMB.																
Bélar.	0	4	8	5	10	18 10	10	152 10	22 10	9	107 10	47 10	138 9	8 10	146 10	49 10
Blajan.	0	6	6	5	2	3	5	265 10	10	10	361 10	43 10	255 10	167 10	212 10	26 8
Caubous.	1	60 8	6	5	5	6	10	6	3 8	6	37 10	7 9	38 9	21 9	28 8	111 7
Cazères.	0	10	10	10	9	1	9	121 10	12 3	10	221 10	34 10	193 10	23 10	107 10	10
Faget (Le).	0	10	33 10	4	4	30 9	10	101 10	120 5	54 10	13 10	149 10	3 10	5 9	48 9	8 10
Fos.	7	4	3	2	0	4	3	120 10	10	230 10	50 10	320 10	380 10	220 10	200 10	170 10
Fousseret (Le).	0	8	8	5	8	32 8	9	165 10	98 8	10	195 10	62 10	158 9	56 10	72 10	45 10
Izaut-de-l'Hôtel.	0	10	10	10	4	2	9	155 10	50 6	10	570 10	30 10	400	200 10	140 10	4
Jouéou.	0	8	173 10	3	5	5	7	64 9	4	10	452 10	18 10	224 10	287 10	175 10	108 10
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	6	10	8	6	4	6	10	124 10	8	10	362 10	84 10	242 10	121 10	212 10	51 6
Lasserre.	0	10	10	9	3	20 4	10	134 10	12 7	10	102 10	46 10	112 10	11 10	65 10	30 10
Oô.	6	11 10	26 10	0	0	0	10	13 10	0	10	252 10	10	203 10	57 10	286 10	74 3
Saint-Plancard.			10	6			8	176 10	49 4	10	436 10	33 10	418 10	126 10	162 10	41 8
Villeneuve-l.-B.	10	5	3	5	4	104 6	5	103 10	45 8	10	68 10	32 10	93 10	10	100 10	25 10
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTALX
NOVEMB.																
Bélar.	9	10	0	0	10	31 10	9	10	17 10	61 10	285 10	4	3	2		48 4
Blajan.	6	0	0	0	10	112 10	73 8	4	5	10	7	2	0	0		28 2
Caubous.	3	1			2	70 3	6	10 5	12 7	40 7	9	7	1	0		31 7
Cazères.	8	0	0	0	5	17 10	172 10	2	11 10	10	65 10	9 9	1	0		42 9
Faget (Le).	5	10			9	30 10	125 10	5	10	20 10	294 10	3	0	0		50 9
Fos.	4	10	0	0	0	10	130 10	0	25 10	10	20 10	12 5	0	0		32 5
Fousseret (Le).	5	0	0	0	8	32 10	158 8	5	39 10	52 10	18 10	105 6	0	0		48 7
Izaut-de-l'Hôtel.	5	10	0	0	5	10	170 9	4	30 10	10	20 10	50 10	0	0		52 5
Jouéou.	8	0	0	0	4	8	28 10	4 3	8	10	10	10	0	0		21 4
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	10				4	10	151 10	10	10	10	62 10	43 10	4	3		47 2
Lasserre.	10	8	0	0	10	25 10	23 7	9	18 10	23 10	233 10	3	1	1		41 0
Oô.	3	0	0	0	3	6	143 10	3	10	10	3	2	0	0		19 2
Saint-Plancard.	10				4	10 10	57 10	6	11 10	10	51 10	12 10				34 0
Villeneuve-l.-B.	10	10	10	0	10	70 10	10	3	10	23 10	345 3	0	0	10		45 2
DÉCEMB.																
Bélar.	2 0	10	10	10	0	0	0	10	0	8 10	9 10	10	10	2	51 10	75 7
Blajan.	10	10	4	6	0	0	0	0	0	14 3	10	10	10	0	10	134 3
Caubous.										2	2	6		1		21 5
Cazères.	0	0	10	10	1	0	0	0	2	36 10	5 10	10	10	0	6 10	75 8
Faget (Le).	0	1	10	9	2	2	2	3	3	10	51 10	12 10	10	10		72 7
Fos.	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6	5	4	3	4	35 10	172 5
Fousseret (Le).	10	0	10	0	2	0	0	10	4	52 10	8 10	10	8	0	25 10	96 8
Izaut-de-l'Hôtel.	0	0	0	10	0	0	1	0	2	25 9	15 10	10	8	0	20 10	164 7
Jouéou.	0	0	0	2	5	0	3	0	0	8	120 10	0	0	0	175 10	179 0
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	4								4	21 8	10	10	8		31 10	124 8
Lasserre.	2 0	1	5 10	10	2	1	1	10	0	3 10	15 10	10	10	1	32 10	58 9
Oô.	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	10	19 0	3	0		10 1
Saint-Plancard.	10								6	10	10	10	8		18 10	145 9
Villeneuve-l.-B.	6 10	0	0	10	10	0	0	0	0	23 10	25 10	10	10	32 10	22 10	67 8

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	0	2	12	4	264	0	0	6	140	4	30	0	0	0
Aulus.....	6	2	0	94	10	63	10	102	3	2	10	384	10	41	2	0
Ax-les-Thermes	5	5	5	10	100	10	400	6	6	75	10	9	10	12	2	5
Bosc (Le).....	2	1	120	1	10	240	2	10	300	9	20	1	30	8	80	6
Cabannes (Les).	1	10	6	108	10	176	5	20	10	115	10	16	4	6	10	18
Calmill.....	4	0	1	20	1	92	10	152	2	0	10	258	10	38	0	1
Capoulet.....	4	0	3	0	75	0	170	5	0	10	180	10	0	0	24	10
Castillon.....	2	0	3	2	1	60	10	173	8	2	4	83	10	38	3	0
Couffens.....	0	0	2	4	0	32	10	230	10	0	10	154	10	43	0	10
Fougax.....	2	1	5	132	8	35	10	172	4	4	3	328	7	24	3	3
Goulier.....				31	10	38	10	10	212	10	28	5	9	22	10	8
Larcac.....			7	4	81	10	230	4	15	10	154	10	21	14	5	25
L'Hospitalet.....	3	4	4	1	205	10	152	6	4	10	124	7	2	3	6	7
Marc-d'Auzat.	44	10	3	10	2	4	10	25	8	32	2	233	10	33	10	0
Massat.....	2	4	4	42	32	10	92	10	6	231	10	21	0	12	0	11
Mérens.....			120	10	205	10	10	101	10	10	10	10	10	10	10	10
Moulin.....	3	2	0	0	17	10	225	9	10	104	9	26	10	12	8	0
Orgibet.....	6	9	4	5	134	10	5	3	203	10	157	10	0	2	16	6
Prades.....	10	10	10	10	183	10	254	10	181	10	122	10	10	141	10	10
Pradières.....	3	0	0	6	135	10	274	8	0	9	203	10	4	5	9	4
Prat-Communal	0	0	0	65	0	46	10	93	0	0	10	330	10	65	0	0
Rieucros.....	3	0	57	0	80	0	290	10	0	174	10	24	10	0	6	0
Rimont.....	0	0	0	12	0	154	10	141	2	0	10	158	10	123	0	0
Riverenert.....	5	4	0	12	3	24	10	61	0	10	77	10	31	0	5	0
Saint-Lary.....	0	0	0	30	9	200	10	40	8	0	57	10	205	10	0	0
Seix.....	1	0	0	18	1	72	10	115	10	0	9	131	10	41	0	0
Sentein.....	6	2	1	0	98	10	190	10	0	8	124	10	0	0	14	6
Tarascon.....				42	10	198	10	10	8	151	10	42	8	12	10	23
Ustou.....	42	0	0	47	4	42	10	195	0	7	6	124	10	41	8	9
Viedessos.....				13	22	10	97	5	10	164	10	32	5	22	3	5

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	110	8	70	4	435	10	160	0	6	8	2	0	0	6	8	0
Aulus.....	102	10	81	10	184	10	168	0	10	10	10	10	0	4	2	10
Ax-les-Thermes	200	10	200	10	101	10	1	8	5	5	0	5	20	5	0	0
Bosc (Le).....	150	9	4	320	10	350	2	10	10	6	10	10	0	0	7	5
Cabannes (Les).	79	10	40	10	451	10	10	9	10	3	21	10	32	10	2	3
Calmill.....	111	10	52	10	168	10	80	0	18	10	4	10	10	30	0	0
Capoulet.....	131	10	51	10	217	10	68	0	10	3	3	10	5	4	10	10
Castillon.....	132	10	90	10	280	10	292	2	9	10	8	6	8	8	2	3
Couffens.....	180	10	92	10	204	10	298	0	12	10	10	0	0	0	7	4
Fougax.....	113	10	147	10	83	10	52	10	3	5	5	285	9	173	10	5
Goulier.....	164	10	23	10	12	10	10	10	10	10	2	10	10	10	10	10
Larcac.....	24	10														
L'Hospitalet.....	154	10	112	10	170	10	10	6	10	13	10	35	10	5	3	2
Marc-d'Auzat.	10		10	202	10	65	2	74	0	12	0	21	4	45	10	18
Massat.....	42	10	121	10	121	10	323	4	10	10	8	6	10	10	10	10
Mérens.....	225	10	338	10	131	10	30	6	10	68	10	35	10	4	10	10
Moulin.....	154	10	46	10	67	10	284	10	174	8	9	4	6	7	3	0
Orgibet.....	190	10	51	10	400	10	6	10	10	0	9	5	10	0	0	0
Prades.....	214	10	122	10	63	10	54	10	49	10	38	10	61	10	274	10
Pradières.....	95	9	9	145	10	47	0	9	9	5	85	10	95	9	0	0
Prat-Communal	113	10	135	10	252	10	163	0	5	10	3	10	15	10	13	0
Rieucros.....	6	10	78	10	10	10	0	10	10	10	60	10	129	10	0	0
Rimont.....	121	10	61	10	251	10	99	2	10	10	10	6	3	10	4	2
Riverenert.....	84	10	15	10	52	10	114	2	10	10	10	10	10	0	0	0
Saint-Lary.....	100	10	55	10	380	10	370	1	10	10	0	10	10	0	0	2
Seix.....	155	10	115	9	240	10	201	9	3	10	10	8	9	35	10	0
Sentein.....	158	10	66	10	331	10	420	0	8	10	0	6	0	0	0	4
Tarascon.....		10	104	10	183	10	35	3	10	8	10	7	10	10	6	10
Ustou.....	123	10	75	10	175	10	297	0	10	9	10	10	6	8	10	1
Viedessos.....	208	10	95	10	250	10	150	5	5	5	5	5	10	3	10	108

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	53 4	6	6	105 10	6	35 8	4 2	0	0	91 2	2	0	2	6	23 8
Aulus.....	10	10	10	142 10	21 10	52 10	34 10	8	2	4	4	10	10	143 10	64 10
Ax-les-Thermes.....										10	10	8	5	20 10	93 10
Bosc (Le).....	160 9	4	10	20 10	6	3	5	3	210 1	200 10	3	40 4	10	10	90 10
Cabannes (Les).....	2 9	5	11 10	42 10	14 10	7	8	5	10	7 0	52 4	0	0	5	30 10
Calmill.....	22 10	10	10	71 8	10	33 10	24 6	10	92 1	162 4	1	36 0	10	16 6	48 10
Capoulet.....				68 10	10	18 8	5 10	10	7 0	52 4	0	0	0	5	30 10
Castillon.....	52 8	8	10	90 10	6 9	30 10	6 7	10	3 5	1 97	5	2	0	4	81 10
Couffens.....	28 7	30 4	140 10	10	37 10	24 10	10 10	4	54 7	4	2	0	0	6	20 10
Fougax.....	85 5	0	5	52 3	32 6	21 4	25 3	31 5	17 5	2	5 5	7 5	1	3 1	37 6
Goulier.....	24 10	18 10	10	35 10	10	10	16 7	10	42 5	24 7	11 5	4	5	21 10	73 10
Larcac.....	8	3	20 10	51 10	13 10	21	5	4	19 5	71 3	10	9	9	10	80 10
L'Hospitalet.....	71 9	123 7	9	94 8	10	6	4	20 3	9	8	10	9	9	10	80 10
Marc-d'Auzat.....	10	89 10	10	104 10	71 10	7	28 10	10	4 4	21 4	5	4	6	10	28 10
Massat.....	121 8	7	10	42 10	10	71 10	8	10	31 6	112 5	2	4	4	6	42 4
Mérens.....	58 10	10	60 10	72 10	25 7	9	10	46 2	35 10	10	10	10	10	41 10	32 10
Moulis.....	5	6	14 10	163 10	42 7	9	10	10	47 9	10	10	8	10	14 6	46 10
Orgibet.....	10	5	80 10	41 10	25 10	10	9	40 9	2 60	4	0	0	7	102 10	121 10
Prades.....	10	10	28 10	42 10	52 10	10	4	61 8	52 10	61 4	10	10	10	42 10	84 10
Pradières.....	46 7	4	8	30 10	9	8	28 9	6	72 4	123 10	9	16 0	9	10	110 9
Prat-Communal.....	80 10	5	8	91 10	13 10	60 10	44 8	9	85 0	234 3	0	47 0	4	3	129 10
Rieucros.....	10	6	20 10	10	10	58 5	4	63 8	160 5	5	1	0	63 0	40 6	10
Rimont.....	10	10	10	117 10	10	28 10	11 8	0	36 7	134 0	0	3 10	10	10	48 10
Riverenert.....	76 10	10	10	132 10	10	39 10	125 10	9	41 0	123 8	0	11 0	10	10	62 10
Saint-Lary.....	2	10	55 10	67 10	10	30 10	10	45 10	2 90	2	1	0	4	100 6	117 10
Seix.....	80 7	5	10	100 10	10	40 8	30 9	8	20 0	100 5	0	0	0	9	60 10
Sentein.....	60 10	8	10	105 10	10	28 10	20 9	9	16 2	65 8	0	0	4	9	65 10
Tarascon.....	4 8	6	10	54 10	10	5 10	5 10	4	51 5	55 10	2	4 10	6	10	74 10
Ustou.....	76 10	8	6	122 10	4 10	51 10	32 9	10	31 8	112 9	8	10	8	10	31 10
Vicdessos.....	43 10	5	10	140 10	10	21 5	5	5	34 10	53 3	3	10	10	10	108 10

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	TOTAL
Arrien.....	112 0	0	106 6	65 8	4	56 2	2	6	0	0	0	8	6	45 8	69 5
Aulus.....	10	10	72 10	43 10	32 10	10	10	46 10	23 4	0	0	12 10	24 10	14 10	72 2
Ax-les-Thermes.....	131 7	70 10	77 7	43 10	26 10	21 1	1	10 6	2	9	1	10	10 10	10 1	51 6
Bosc (Le).....	100 6	9	210 10	20 10	40 9	4	7	40 10	10 6	2	1	6	10 10	30 10	115 0
Cabannes (Les).....															8 3
Calmill.....	15 6	3	124 10	23 10	16 8	9	6	45 10	11 1	0	2	10	11 9	39 10	78 8
Capoulet.....	129 3	2	112 10	48 10	12 10	1	10	1	10	0	3	10	3 10	14 10	49 9
Castillon.....	96 3	1	75 10	73 5	3 7	8	7	3 10	4	0	4	2 10	6	10 10	62 9
Couffens.....	127 10	3	105 10	100 10	24 10	10	3	8 10	0	0	0	10	20 10	32 10	75 9
Fougax.....	45 5	28	53 6	87 10	5	3	3	32 8	75 4	3	2	4	3 8	58 10	69 6
Goulier.....	10	1	43 10	21 10	4 8	4		5				10	10	5 10	23 2
Larcac.....	95 5	121 10	54 10	32 10	31 10	45 7	8	5 5	7	8	5	9	5 10	13 5	70 6
L'Hospitalet.....	153 10	100 10	10	70 10	40 10	50 10	6	10	7	8	7	30 10	54 10	40 9	92 5
Marc-d'Auzat.....	86 10	52 4	14 10	23 10	38 10	45 4	0	10	0	0	0	8	8 6	7 10	61 8
Massat.....	61 8		124 10	52 8	41 10	21 10	8	31 10	4			10	10	31 10	78 0
Mérens.....	65 10	42 10	95 10	87 10	30 10	6	4	5	3	10	10	10	23 10	45 10	73 1
Moulis.....	87 10	0	57 10	96 10	58 10	10	6	10	7	0	0	0	36 10	13 10	63 6
Orgibet.....	50 9	117 2	133 10	9	30 10	9	5	2	3	0	0	6 10	9	15 10	83 7
Prades.....	42 10	121 10	229 10	268 10	268 10	43 10	10	6	10	10	2	10	3 10	4 10	140 0
Pradières.....	87 8	4	90 10	47 10	9	7	5	42 10	8	4	0	6	8	45 10	73 6
Prat-Communal.....	156 5	2	159 10	107 10	48 3	20 7	2	43 10	0	0	0	7	8 8	23 10	154 7
Rieucros.....	3	2	122 10	63 8	0	5	0	73 10	1	5	0	0	10	10	66 5
Riverenert.....	40 10	10	91 10	22 10	20 10	10	10	39 10	11 8	0	0	10	10	33 10	63 3
Rimont.....	54 10	10	81 10	30 10	41 10	10	10	41 10	13 7	0	10	10	46 10	10	91 5
Saint-Lary.....	31 8	170 4	120 10	16 10	24 6	10	6	10	0	0	0	13 10	10	10	88 8
Seix.....	120 8	0	100 10	80 8	40 8	30 9	10	20 10	5	0	0	10	20 10	30 10	87 0
Sentein.....	144 9	8	90 10	108 10	30 8	14 9	8	10	0	0	2	10	9 9	11 10	76 5
Tarascon.....	134 8	53 10	36 10	43 10	10	10		14 6				2	10	34 10	56 6
Ustou.....	25 10	10	143 10	135 10	63 10	4 10	7	10	5 9	2	0	10	6 10	31 10	87 1
Vicdessos.....	122 3	3	112 10	50 10	24 10	3		5			3	10	6 5	15 10	72 8

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	2	8	68 8	15 6	2	4	4	0	6	40 8	0	0	0	0	0	41 10
Aulus.....	10	10	23 10	6	4	5	10	0	24 10	35 10	0	0	0	0	0	10
Ax-les-Thermes	2	63 10	39 10	73 3	1	8	2	3	115 10	19 8	1	1	0	1	7	10
Bosc (Le).....	10	6	10	10	30 10	3	1	1	3	9	20 4	2				9
Cabannes (Les).....																
Calmill.....	5	8	10	39 9	33 10	5	10	8	2	20 10	16 10	2	1	1	0	2 5 10
Capoulet.....	7	10	10	50 10	40 10	7	10	8	5	58 10	8	2	2	0	0	33 10
Castillon.....	2	2	2	36 4	14 10	3	7	2	1	2 10	7	1	1	0	0	1 3 10
Couffens.....	14	7	10	55 10	32 8	3	10	10	2	62 10	45 10	0	3	0	0	4 10
Fougax.....	8	9	53 9	45 6	5	6	3	2	8	9	27 7	0	0	0	0	5 9
Goulier.....	6	10	52	10	2	8	2		79 10	28 10		0	0	0		10
Larcac.....	5	88 10		7 57 4		5	7	5	67 10	7 10		7				10
L'Hospitalet.....	10	150 10	50 10	132 10	6	8	9	9	40 10	3	3	2	1	1	4	5 10
Marc-d'Auzat...	4	10	10	97 10	7	9	8	2	91 10	41 6	3	4	2	2	3	4 10
Massat.....	6	10	52 4	31 6	4	6	4	3	41 10	45 10	4	2	1	1	4	10
Mérens.....	8	85 10	42 10	58 10	8	10	6	8	82 10	5						10
Moulis.....	10	9	24 10	10	8	6	7	2	10	13 10	6	0	0	0	0	37 10
Orgibet.....	7	30 10	20 9	15 9	5	9	8	2	40 10	20 9	0	0	0	0	0	35 10
Prades.....	60	92 10	61 10	23 10		10	10	2	96 10	12 10					6 10	13 10
Pradières.....	8	9	43 9	20 8	7	4	0		12 9	6	3	0	0	0	0	9
Prat-Communal	7	10	52 5	41 10	3	4	3	0	30 10	35 5	0	0	0	0	0	6 10
Rieucros.....	8	7	52 10	21 7	2	4	2	6	13 2	7	9	10	5	10	6	1
Rimont.....	10	10	29 10	24 10	10	10	10	10	16 10	33 10	6	0	0	0	0	10
Riverenert.....	21	9	34 10	23 10	0	10	0	2	4	51 10	0	0	0	0	0	5 10
Saint-Lary.....	8	25 10	6	10	0	10	6	0	10	10	0	0	0	0	0	60 10
Seix.....	0	10	31 10	50 10	5	10	5	0	52 10	55 10	0	0	0	0	0	10
Sentein.....	8	10	42 9	24 8	4	6	8	2	10 10	35 10	0	2	0	0	2	106 10
Tarascon.....	4	8	49 7	3	36 10	10	4		39 10	9 5	4					10
Ustou.....	10	30 10	45 10	50 9	10	8	10	8	31 10	45 10	0	0	0	0	3	10
Viedessos.....	5	10	60 10	36 5	3	5	5		62 10	18 5						10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	42 8	8	2	27 10	0	3	16 8	70 8	7 2	0	62 10	78 4	6	68 6	62 10	59 5
Aulus.....	67 10	23 10	6	4	0	10	189 10	123 10	50 10	10	110 10	67 10	10	34 10	100 10	84 5
Ax-les-Thermes	13 10	10	9	47 10	2	9	11 8	78 9	16 8	53 10	174 10	63 5	9	97 10	155 10	101 6
Bosc (Le).....	10	10		10	20	2	4	5	30 8	6	10	60 6	4	9	270 10	45 0
Cabannes (Les).....							3	9	76 10	15 9	4 10	124 10	45 9	6	72 10	85 10
Calmill.....	36 10	15 10	6	32 10	0	4	8	69 10	28 4	2	61 10	26 5	10	80 10	127 10	59 2
Capoulet.....	10	10	9	27 10	0	6	24 10	77 10	28 5	8	54 10	56 8	10	10	133 10	58 0
Castillon.....	36 9	4	2	9	0	4	5	75 10	4 3	1	57 10	54 3	5	13 10	82 10	37 8
Couffens.....	104 10	20 10	2	5 10 10	25 0	24 7	70 10	43 10	2	2	104 10	90 10	8	10 10	74 10	78 8
Fougax.....	12 9	2 7	4	37 7	4	2	27 7	74 6	69 8	5	176 8	223 4	42 5	25 6	282 8	110 5
Goulier.....	22 10	10	9		28	10	10	25 10	18 10	8	43 10	85 9	10	10	64 10	44 4
Larcac.....	19 10	9		39 3	5	8 5	6 8	104 7	26 9	17 10	84 10	51 8	5	85 10	94 10	75 0
L'Hospitalet.....	10	10	4	82 1	6	8	7	110 10	60 8	10	202 10	9	9	70 10	135 10	103 6
Marc-d'Auzat...	31 10	10	4	27 10	3	8	7 10	10 10	104 7	7 4	10	143 8	9	7	10	60 8
Massat.....	30 10	34 10	6	12 3	0	73 5	42 10	18 10	2 0	53 0	174 10	10	9	21 8	122 10	75 0
Mérens.....	12 10	10	8	23	4	10	10	85 10	5 10	8 10	210 10	52 10	6	34 10	160 10	85 6
Moulis.....	0	0	10	10	13 0	9	10	8	0	0	37 10	23 7	46 6	158 10	36 10	38 7
Orgibet.....	36 10	10	10	33 6	0	7	8	107 10	6	60 5	68 10	29 4	10	155 10	251 10	89 9
Prades.....	10	10	10	44 10	3	10	16 10	105 10	23 10	71 10	98 10	31 6	90 10	128 10	131 10	110 1
Pradières.....	10	8	6	57 10	2	4	6	43 10	7	5	9	56 3	2	43 10	172 10	44 6
Prat-Communal	17 7	9	0	33 10	0	3 10	0	123 10	22 3	0	60 10	86 3	3	53 10	300 10	86 1
Rieucros.....	4	7	6	39 2	10	9	7	3	4	2	42 3	22 7	27 5	21 1	127 2	36 4
Rimont.....	18 10	10	4	13 10	28 0	5	41 10	10	30 7	0	69 10	55 5	10	27 10	121 10	51 0
Riverenert.....	114 10	10	10	11 10	73 0	0	124 10	58 10	21 9	7	72 10	25 10	6	12 10	149 10	79 7
Saint-Lary.....	10	10	1	10	0	10	20 10	138 10	0	47 0	55 10	23 1	9	147 10	166 10	68 1
Seix.....	165 10	40 10	30	4	20 10	0	5 142 7	100 10	40 2	3	100 10	115 5	10	35 10	112 10	108 7
Sentein.....	51 10	20 10	4	10	21 0	9	15 10	30 10	8 6	0	80 10	100 4	9	0	140 10	68 2
Tarascon.....	7 10	10	6	37 10	4	1	5 9	44 9	6 7	37 10	46 8	4	4	4 10	164 10	48 3
Ustou.....	101 10	20 10	10	10	21 0	2	9	83 10	57 10	4	52 10	135 10	10	20 10	107 10	79 9
Viedessos.....	4 10	3	3	23 10		5	12 10	69 10	18 5		38 10	102 5	10	10	228 10	67 0

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	39 4	1	0	10 8	0	0	0	10	0	4	0	0	0	0	10	43 8
Aulus.....	9	2	1	10 9	5	0	5	1	1	4	103	6	2	18 9	102 7	
Ax-l-Thermes.....	100 6	1	1	10 10	0	0	3	0	0	9	7	10	9	12 10	30 7	32 1
Bosc (Le).....	270 6	20 7	1		1	2	1	10		2	2	6	7	6	2	3
Cabannes (Les).....	4	2	1	9			8		4	8	13	6	9	10	10	42 2
Calmill.....	79 9	10	0	13 10	20 8	3	5	25 6	0	8	4	0	6	12 8	10	49 10
Capoulet.....	15 8	5	0	10	3	5	8	3	0	9	2	1 2	10	10	6	55 9
Castillon.....	29 10	3	1	10	1 1	1	2	9	0	7	6	1	4	5	8 10	143 10
Couflens.....	65 8	2	0	4 10	10 6	0	2	10	0	7	2	0	2	36 8	50 3	156 10
Fougax.....	75 7	0	0	3	0	2	2	13 8	0	6	0	0	0	12	8 5	37 8
Goulier.....	8	7														
Larcat.....	10 5	3	1	4 10			5			7	8	7	10	5	12 10	40 5
L'Hospitalet.....	3	2	2	8	4	5	4	5	2	80 8	8	9	51	7	100 9	70 6
Marc-d'Auzat.....	183 4	3	2	10	0	0	6	4	0	7	4	4	9	64	7	38 10
Massat.....	74 10	10	2	3 10	20 6	0	0	10	0	6	53 4	10	7	0	50 10	73 10
Mérens.....	82 10	6		5 8	4	5	8	3	6			10	10	5	10	84 10
Moulis.....	5	4	0	10	0	0	0	3	4	0	0	0	5	6	10	94 10
Orgibet.....	5 10	2	0	17 10	3	0	3	10	0	2	5	0	6	5	120 10	261 10
Prades.....	6			12 10	6		10	10	2	3 10	5 6	10	8	10	18	46 10
Pradières.....	45 7	6	0	9	3	0	6	9	0	7	0	2	3	6	9	32 10
Prat-Communal.....	280 3	3	0	6 10	10 2	2	3	4 2	5	5	0	0	2	8	10	35 8
Rieucros.....	17 2	0	0	7	4	0	1	4	0	5	0	2	4	0	2	12 9
Rimont.....	16 8	10	0		26 7	0	10	8 10	0	10	7	0	5	10	10	114 10
Riverneert.....	24 7	3	0	12 10	21 8	0	0	17 10	0	10	2	0	7	10	10	105 10
Saint-Lary.....	8	6	0	10	0	0	1	10	0	9	4 1	0	6	9	129 10	180 10
Seix.....	50 8	1	0	20 10	6	1	2	10	0	6	1	0	7	24	6	10
Sentein.....	79 9	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	19	6
Tarascon.....	5 8	7		2 10		3	8	8		8		6	30 10	7	6	43 10
Ustou.....	46 10	2	1	9	7	2	3	10	0	5	7 2	23 1	8	23	7	9
Vieusseos.....	100 3			10			3			3			5	7	25	53 7

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX
Arrien.....	241 6	8	93 10	243 8	66 4	93 8	4 10	111 8	85 8	42 8	8	24 6	0	1	109 4
Aulus.....	7	39 7	122 9	258 8	225 5	170 6	34 8	180 9	457 9	45 8	5 7	55 5		1	182 1
Ax-l-Thermes.....	10	10 9	147 10	223 10	29 10	55 10	64 8	49 10	125 10	14 7	11 10	13 6	5	3	93 4
Bosc (Le).....	80 9	60 4	100 10	290 10	70 10	120 10	180 10	60 10	60 9	50 9	8	80 9	3		145 0
Cabannes (Les).....	4 9	6 10	192 10	244 10	45 10	130 10	43 9	77 10	265 10	7 3	12 9	20 9	1	2	113 0
Calmill.....	16 10	96 10	14 10	241 10	49 10	120 10	102 10	43 10	41 10	3 10	10	67 6	3	0	99 0
Capoulet.....	10	20 10	9 10	149 10	80 10	140 10	16 10	52 10	111 10	31 10	10	22 10	0	0	70 1
Castillon.....	203 10	40 10	48 10	197 10	53 10	50 10	76 10	113 9	9	85 9	2 8	16 9	2	1	106 4
Couflens.....	10	12 10	44 10	132 10	204 10	35 10	12 10	110 10	222 10	25 10	10	20 10	0	0	113 7
Fougax.....	15 5	27 8	54 9	492 9	8	72 9	43 6	6	25 8	18 4	5	27 6	4	2	89 8
Goulier.....	9	4 10	21 10	99 10	32 6	36 10	12 10	61 10	32 10	3 10	17 10	24 10			34 1
Larcat.....	21 7	45 10	145 10	270 10	51 10	128 10	73 7	46 8	338 10	24 5	11 7	39 6	1		125 7
L'Hospitalet.....	22 10	54 10	183 10	165 10	30 10	60 10	52 10	123 10	114 10	43 10	50 10	52 10	4	3	124 9
Marc-d'Auzat.....	17 10	10	24 10	82 10	31 4	56 10	27 10	61 10	28 10	14 10	10	9 8	0	4	71 8
Massat.....	7 10	61 10	79 10	307 10	120 9	136 10	74 10	93 10	363 10	20 10	10	49 6	0	0	164 2
Mérens.....	10	10	242 10	250 10	61 10	60 10	92 10	42 10	155 10	22 10	10	41 10			119 3
Moulis.....	58 10	37 10	10	84 10	156 10	73 10	14 10	53 10	10	16 10	10	25 7	0	0	62 0
Orgibet.....	36 10	94 10	165 10	236 10	70 9	21 10	33 10	82 10	56 10	57 10	10	10	1	0	125 3
Prades.....	10	18 10	168 10	156 10	43 10	69 10	108 10	16 10	142 10	18 10	14 10	35 10	4	10	87 1
Pradières.....	9	34 10	10	400 10	17 8	87 10	10	9	30 8	7	8	34 7	2	0	76 9
Prat-Communal.....	14 10	56 10	50 10	203 10	29 8	154 10	94 10	123 8	195 10	33 10	10	62 10	0	0	135 6
Rieucros.....	47 9	4	16 10	127 10	12 8	45 10	14 10	22 8	13 7	8	7	6	2	0	32 1
Rimont.....	65 10	179 10	29 10	163 10	53 10	82 10	68 10	64 10	30 10	10	10	39 10	2	0	101 4
Riverneert.....	63 10	120 10	114 10	173 10	131 10	105 10	49 10	111 10	57 10	10	10	63 10	5	0	108 7
Saint-Lary.....	35 10	70 10	138 10	100 10	105 10	3 10	100 10	46 10	42 10	59 10	10	10	0	0	101 1
Seix.....	31 10	10	52 10	81 10	122 10	152 10	41 10	100 10	202 10	31 10	10	10	0	0	104 8
Sentein.....	190 10	11 10	132 10	285 10	74 8	110 10	3 10	121 10	128 10	25 10	8 8	2 8	0	0	130 3
Tarascon.....	10	15 10	20 10	144 10	102 10	111 10	45 8	23 10	101 10	5 7	10	24 6	3	0	67 0
Ustou.....	10	63 10	62 10	182 10	71 10	134 10	10	121 10	187 10	21 10	10	20 6	0	0	108 1
Vieusseos.....	10	10	40 10	75 10	51 10	50 10	29 10	40 10	46 10	15 10	10	30 6			55 4

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	10	2	77 8	28 8	70 8	35 1	4	32 2	1	293 8	0	0	0	0	0
Aulus.....		4	3	135 9	24 7	47 9	93 1	7 8	94 2	3	204 6					
Ax-les-Thermes	200 10	9	10	132 10	1	65 10	13 7	15 10	1	21 5	7	1	1	1	2	0
Bosc (Le).....	2	3	5	80 10	150 5	220 10	90 7	8	290 4	3	20 10					
Cabannes (Les).....	2 4	3	9	60 10	9	17 10	10	23 10	13 3	10 10	3 10	4			3	
Calmill.....	0	11 10	8	108 10	97 10	73 10	32 4	8	230 6	5	172 10	1	1	0	2	0
Capoulet.....	0	21 3	4	23 10	7 4	11 10	44 3	11 10	35 5	9	50 10	2	2	0	1	1
Castillon.....	2	4	4	72 10	34 10	49 10	5	3	38 8	2	102 10	2	0	0	0	1
Couffens.....	0	20 4	10	52 10	4	20 10	30 2	4	2	3	50 10	0	0	0	0	0
Fougax.....	2	2 4	145 9	73 6	7	54 9	75 4	176 5	6	67 9	3	1				
Goulier.....		25 10	10	49 10	56	10	3	10 18	27 10							
Larcat.....	14 5	5	6	78 10	1	110 10	9 7	34 5	19 6	21 8	7	5				
L'Hospitalet.....	9	4	3	65 10	2	72 10	7	10	6	10	5	4	3	2	3	3
Marc-d'Auzat.....	0	16 4	4	64 10	157 10	10	21 7	10	8 6	34 5	6					
Massat.....	0	10	6	97 10	53 8	71 10	13 0	5 10	80 3	30 2	64 10	0	0	0	0	0
Mérens.....	90 10		10	152 10	30	120 10	21 10	10 10	10	8				5	8	
Moulis.....	10	10	0	37 10	8 10	45 10	14 2	3	67 3	0	24 10	2	0	0	0	0
Orgibet.....	0	11 5	3	62 10	13 4	30 10	3	2	2	100 2	10	1	1	2	4	0
Prades.....	48 10	4	10	92 10	34 10	49 10	53 10	10	6	10	65 8					
Pradières.....	7	9	7	60 10	30 9	50 10	28 7	6	104 8	202 3	9	0	0	0	0	0
Prat-Communal	0	3	2	84 10	125 2	94 10	110 3	24 5	64 0	2	47 10	2	0	0	0	0
Rieucros.....	3	2	4	48 9	19 7	34 9	1	5	2	134 7	48 10	0	1	1	1	2
Rimont.....	10	20 10	8	100 10	25 7	92 10	6	5	30 4	5	131 10	0	0	0	0	0
Riverneert.....	8	14 10	7	139 10	61 10	122 10	30 3	10	75 2	0	284 10	0	0	0	0	0
Saint-Lary.....	0	0	10	118 10	95 2	77 10	1	2	37 1	3	32 10	0	0	0	0	0
Seix.....	0	10	8	101 10	82 6	41 10	3	21 8	111 5	4	150 10	1	0	0	0	0
Sentein.....	0	1 10	8	44 10	75 10	27 10	31 3	8 10	22 5	7	58 10	0	2	0	0	0
Tarascon.....	25 1	2	4	24 10	2	7 4	7 5	18 8	34 3	7	63 9					
Ustou.....	30 2	5	9	61 10	5	41 10	11 3	4	3	4	243 9	0	0	0	0	2
Vieillesos.....		46 3	3	68 10	57 3	14 10	52 3	5	37	3	37 7					

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	0	0	32 2	11 6	10	8	62 6	1	3	4	18 2	3 6	0	0	22 2	58 3
Aulus.....		2	9 3	3	15 9	135 9	67 1	9	8	33 5	2	2	0	34 0	2	104 6
Ax-les-Thermes	2	10	20 4	9	10	3	67 1	4	7	21 9	10	9	7	5	2 10	55 6
Bosc (Le).....	2	3	2	20 2	10	10	40 9		4	3	20 4	7		1	10 10	94 0
Cabannes (Les).....	3	9	19 6	7	10	10	31 9	6	6	7	10	7	9	10	117 10	29 5
Calmill.....	3	8	44 6	174 10	11 10	23 10	10	8	10	2	6	8	0	0	34 10	100 9
Capoulet.....	3	8	9	178 9	10	10	52 10	8	10	8	3 5	2 7	0	0	28 10	46 5
Castillon.....	2	8	34 6	5	10 10	9	70 8	2	3	5	31 3	2	0	0	10	44 0
Couffens.....	0	8	13 4	20 4	28 10	10	82 10	5	10	3	52 0	7	0	0	47 10	41 4
Fougax.....				53 7	6		58 7			6					3	58 4
Goulier.....	1	6		9	9 10	4 10	37 10		4	6	22 1	10			26 10	28 5
Larcat.....	2	7	10 3	8	10	10	63 8	7	7	8	6				8	81 10
L'Hospitalet.....	3	4	4	4	5	6	6	6	8	43 10	9	9	8	7	3 10	18 3
Marc-d'Auzat.....	4	6	5	7 6	38 8	10	59 10	5	4	8	98 6	5	0	0	49 6	55 1
Massat.....	3	9	15 6	117 3	5 10	10	72 9	0	6	62 4	2	0	0	0	21 0	70 5
Mérens.....		6	10	18 10	10	10				15	12 10				21	49 9
Moulis.....	0	10	10	15 8	10	10	57 8	10	0	0	0	10	0	0	3 8	27 0
Orgibet.....	2	5	67 4	5	10	5	118 9	3	2	4	37 8	8	0	0	30 8	46 8
Prades.....	6	8	165 10	10	18 10	10	79 10	6	8	4	26 10		6	10	15 10	64 4
Pradières.....	0	3	250 0	6	9	6	48 8	0	4	3	5	6	0	0	8	77 2
Prat-Communal	2	3	15 6	120 8	15 10	5 10	135 10	0	0	0	13 4	3	0	0	30 10	88 1
Rieucros.....	1	3	17 2	129 2	10	7	32 8	2	7	2	12 6	5	1	3	27 9	50 0
Rimont.....	0	10	12 16	187 10	23 10	17 10	144 10	5	10	3	43 4	10	0	0	33 10	69 6
Riverneert.....	0	2	12 8	186 10	13 10	10	103 8	9	8	0	71 8	10	0	0	35 10	120 3
Saint-Lary.....	2	3	106 2	6	8 10	10	103 8	0	8	8	16 7	27 3	0	0	23 9	64 2
Seix.....	4	5	21 4	62 6	11 10	8	82 10	3	8	5	54 5				10 10	77 7
Sentein.....	2	8	31 6	8 10	7 10	10	54 5	6	10	8	36 2	12 5	0	0	33 10	42 3
Tarascon.....	2	63 4	234 6		0	10	6	4		8	4	6			27 10	50 6
Ustou.....	0		7 5	101 10	6	10	81 10	0		6	23 4	2	0	0	41 2	68 3
Vieillesos.....			5	3	8 7	5	30 10		5	3	20 3	5			23 10	34 0

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

[illegible]

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX
Arrien.....	0	10	8	6	98 4	3	188 4	0	18 4	4	11 8	6	30 4	106 10	124 0
Aulus.....		9	7	9	23 1	3	88 5	12	3	5	14 6	15 7	34 1	412 9	273 3
Ax-les-Thermes.....	5	10	3	28 10	20 7	10	25 5	17 10	10	10	10 12 1	8	137 10	86 10	145 0
Bosc (Le).....	4	10 8	20 7		50 3	5	70 3		9	4	20 10	20 4	2	150 2	162 0
Cabannes (Les).....	3	10	9	20 10		3	44 9	10	64 9	10	10	6	52 5	211 10	162 10
Calmill.....	1	4	58 10	45 10	32 8	10	153 10	1	24 10	10	82 10	32 9	39 6	583 10	224 1
Capoulet.....	2	10	6 10		26 10	5	71 5	5 3	32 2	4 10				168 10	101 1
Castillon.....	1	10	11 4	10	92 8	5	130 6	102 3	4	2	10	8	9	196 10	144 3
Coufens.....	0	10	10 10		71 6	5	60 3	50 4	95 10	10	10	8	105 4	242 10	154 7
Fougax.....	2	0	0	21 9	0	0	2 0		2 15 2	4	8 8	5 8	9 4	154 9	125 6
Goulier.....	2	10	10	10	36		47	16 8	36	8	10	4 10	72 10	132 10	122 6
Larcat.....		16	23 5		7	49	7 5	52 8		9	5 10	9	51 9	78 10	182 7
L'Hospitalet.....	3	2 10	12 9	17 10	3	46 10	10 9	45 10	10	10	10	10	45 5	49 10	54 10
Marc-d'Auzat.....	2	10	10	49 10	7	57 7	6 54	4	32 2	7	10	21 10	54 4	82 10	160 0
Massat.....	1	1 10	23 10	30 10	90 8	1	56 6	0	30 6	8	33 10	14 10	32 5	411 10	225 3
Mérens.....			10	41 10	8	121	20	90		10 10	12	83 8	20	110 10	197 5
Moulis.....	0	10	13 4	10	24 9	4	75 10	0	10	9	10	10	128 8	73 10	99 1
Orgibet.....	0	21 10		112 10	7	160 3	6	122 0	10	8	10	62 8	170 9	139 10	98 6
Prades.....		3 10	3	34 10	10	36 10	59 10	82 10	16 10	54 8	92 10	69 10	232 10	145 10	189 1
Pradières.....	0	9	8	9	40 4	40 0	2	0	7	5	75 10	4	240 3	118 10	126 5
Prat-Communal.....	0	10	10 8	16 10	42 5	4	323 3	17 0	156 10	10	11 10	2 10	84 2	355 10	276 7
Rieucros.....	2	10	2	37 10	12 7	29 3	2	3	4	2	8	2	6	147 10	66 5
Rimont.....	0	10	83 10	10	58 4	94 5	0	10	10	2	84 10	6 0	18	4	306 10
Rivernet.....	0	10	144 10	10	71 8	10	112 10	51 9	9	5	10	43 10	6	325 10	204 4
Saint-Lary.....	2	10	10	113 10	8	264 0	3	85 3	10	10	10	65 8	10 8	231 10	237 6
Seix.....	0	10	10	10	10	82 2	9	20 0	9	3	40 10	10	45 5	200 10	117 0
Sentein.....		10	10	10	105 4	3	195 10	181	34 10	10	10	10	81 10	113 10	156 5
Tarascon.....	4	2		7		123 3	0	2	4	74 9	8	7	8	163 9	184 10
Ustou.....	0	10	10	10	42 10	0	78 10	7 0	4 8	3	10	8	92 6	193 10	120 0
Vic-Dessos.....		10	10	10	40 3	3	79 5	26	32	5	10	10	46	5	368 10

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	125 4	25 8	0	8 0	17 8	0	0	0	0	0	1	10	20 6	2	0	0
Aulus.....	312 6	5 5	152	12 8	12 8					7	5	23 8	58 9	12 4	243	0
Ax-les-Thermes	10	5	18 8	11 7	55 10	1	8	7	7	147 7	169 8	7	9	0	3	2
Bosc (Le).....	130 7	6		20	8	2				10	10	10 10	10 10	5		
Cabannes (Les).....	20 9	2	24 10	2	8		1		4	22 10	4 9	9	6		4	
Calmill.....	96 10	54 10		31 4	10 10	6	0	0	1	1	2	10	55 10	2	0	0
Capoulet.....	78 7	10	3	44 0	2 10	6 8	0	0	3	2 1	3	9	8	9 9	0	46 2
Castillon.....	134 4	24 10	3	30 1	12 10	2	0	0	0	3	4	8	10	5	0	0
Couffens.....	65 4	7	40 1	10 1	8	0	0	0	2	4	3	5 8	75 10	66 2	0	0
Fougax.....	42 5	3 8	2	3 3	18 6	2					1	2	2 3			
Goulier.....	213 10	10	28	18	12 10							8 10	13 10	5		
Larcat.....	46 9			7	1	2	1		4	13 10	21 9	8	5		5	
L'Hospitalet.....	20 10	5	41 10	5	51 10	2	10	2	1	21 6	10 5	6	10 8	15 2	8	3
Marc-d'Auzat.....	121 10	4	0	15 0	123 8	82 10	0	0	4	3	6	8	7	4	4	25 3
Massat.....	10	12 10		83 0	6 7	9	0	0	0	0	0	40 9	81 10	21 7	32 0	0
Mérens.....	15 10	10	23 6	82 4	81 9					38 1						
Moulis.....	4	7 10	6	3	10	5 5	0	0	0	3	4 6	0	0	1	0	2
Orgibet.....	4	20 9	15 0	0	10	4	0	0	3	3	12 5	10	10	4	0	0
Prades.....	9 10	6	62 10	19 10	10				4	24 10	48 10	10	14 6	134 4	43 6	1
Pradières.....	3	83 10	0	0	80 9	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
Prat-Communal.....	86 2	20 10	1	270 0	6 0	0	0	0	0	0	0	10	22 10	0	0	0
Rieucros.....	32 2	3	2	1	4	1	0	0	2	4	13 7	27 10	12 3	6	10	3
Rimont.....	119 6	44 10	0	3	29 10	8	0	0	3	10	10	34 10	63 10	8	0	0
Riverenert.....	137 4	101 10	1	2	56 10	9	0	0	0	10	10	33 10	40 10	0	0	6
Saint-Lary.....	2	38 10	0	0	10 10	2	0	0	2	3	0	10	10	9	0	0
Seix.....	81 7	50 10	0	52 2	31 10	5	0	0	4	7	5	61 10	72 10	30 5	0	0
Sentein.....	85 8	25 10	0	0	15 8	9	0	0	6	2	3	10	41 10	4	0	1
Tarascon.....	47 10	10	45 2	36	3	4					10	4	10			
Ustou.....	95 7	6	2	61 1	53 8	0	0	0	0	5	4	31 9	94 9	121 3	0	0
Videssos.....	48 5	5		119	10	16 5						3	10	6		

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	0	0	0	8	0	0	0	17 0	2	4	6	2	0	0	69 10	28 1
Aulus.....				8	2		1	1	21 3	4	1			2	90 2	92 8
Ax-les-Thermes	1	1	3	10	0	1	73 7	9	9	0	7	9	1	41 2	1	51 1
Bosc (Le).....				10		5	7		4	8						17 0
Cabannes (Les).....			6	8	9	9	72 10	10	9	1	10	4		64 10	3	20 9
Calmill.....	0	0	0	19 10	14 0	3	0	0	8	10	8	0	0	0	85 10	36 4
Capoulet.....	0	1	0	10	0	3	3	73 0	4	5	2	0	0	0	3	18 10
Castillon.....	0	0	0	10	1	9	24 5	31 4	2	4	4	0	0	0	16 9	27 1
Couffens.....	0	0	0	10	0	0	3	0	0	4	0	0	0	0	110 7	36 1
Fougax.....	1			3 9	1		2	1 1	1						1	6 7
Goulier.....				10		10		185	3	6					81 10	55 8
Larcat.....			5	8	5	6	112 4	7	8	5	4	4	1	55 9	15	26 2
L'Hospitalet.....	2	10	6	10	0	4	10 3	5	3	2	6	2	1	8	6	17 8
Marc-d'Auzat.....	0	0	0	10	0	3	0	22 4	4	3	4	2	2	4	13 10	40 1
Massat.....	0	0	0	10	0	3	0	0	0	7	3 2				67 10	34 5
Mérens.....																58 2
Moulis.....	0	0	0	0	3	5	46 0	3	0	0	2	0	0	0	12 5	8 0
Orgibet.....	0	0	0	30 0	0	1	87 4	0	3	5	0	0	0	0	0	15 3
Prades.....					6	10	24 10	6	8	4	6	8		10	32 2	17 9
Pradières.....	0	0	0	9	0	0	115 0	0	0	5	0	0	0	0	58 7	33 6
Prat-Communal.....	0	0	0	22 10	0	0	0	33 0	0	8	2	0	0	0	106 10	56 5
Rieucros.....	1	0	0	10	0	0	0	14 4	6	8	0	0	0	0	2	5 9
Rimont.....	0	0	0	37 10	0	0	0	0	1	33 10	0	0	0	0	14 10	37 3
Riverenert.....	0	3	6	10	24 7	0	0	0	5	0	0	0	0	0	45 5	43 6
Saint-Lary.....	0	0	0	10	0	2	96 0	0	1	3					0	10 14
Seix.....	0	0	0	10	0	1	4	0	2	0	0	0	0	0	153 10	53 0
Sentein.....	0	0	0	10	0	9	0	72 1	2	9	1	0	0	0	60 10	29 8
Tarascon.....				10		7 10	27	2	5	2	1				37 10	19 9
Ustou.....	0	0	0	9	10	10	0	3 0	0	2 0	0	0	0	0	45 0	50 5
Videssos.....				9		10	132		5	3					323 10	63 8

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	61	2	0	8	6	0	0	10	86	6	2	91	6	0
Aulus.....			324		54	6	2	0	1	2	26	1	2	40	2	0
Ax-les-Thermes	1	395	10	1	0	10	9	7	7	423	8	6	2	5	9	1
Bosc (Le).....			150							8	5	10	20	10		
Cabannes (Les).....		62	10	32	2	3	8	8	9	235	10	9	64	10	142	10
Calmill.....	0	0	53	0	1	8	6	0	0	8	22	8	4	127	10	2
Capoulet.....	2	2	116	0	4	10	10	1	2	6	221	4	165	7	2	1
Castillon.....	0	2	107	0	2	10	9	2	4	10	35	9	10	109	10	6
Couffens.....	0	0	0	690	0	10	0	0	0	3	197	0	7	38	4	2
Fougax.....				5			9			13	1	3	53			
Goulier.....		54	10	43	2	5	10	8	5	8	367	5	10	39	4	
Larcet.....	4	90	8	3	6	6	9	6	44	10	22	8	6	2	8	6
L'Hospitalet.....	2	4	378	4	3	8	3	10	3	3	56	4	68	3	5	2
Marc-d'Auzat.....	0	0	242	0	0	10	0	0	0	7	50	8	71	6	10	0
Massat.....		92				8	9			120	10					
Mérens.....	0	0	74	0	3	4	3	0	0	0	26	8	2	35	9	3
Moulis.....	90	1	3	0	10	0	2	2	7	140	10	10	5	7	86	10
Orgibet.....	6	32	10	21	4	2	4	0	27	10	182	10	10	82	10	43
Prades.....	0	0	0	0	0	0	7	0	0	4	3	0	62	6	0	0
Pradières.....	0	0	247	0	0	22	0	2	0	0	0	82	0	100	8	0
Prat-Communal	0	47	3	0	4	1	5	1	3	7	12	3	6	423	3	2
Rieucros.....	0	0	92	0	0	10	0	0	0	8	37	10	7	91	10	0
Rimont.....	0	34	0	71	0	0	7	10	4	0	10	53	10	8	125	0
Riverenert.....	0	40	0	0	1	9	0	0	6	135	10	10	104	6	10	0
Saint-Lary.....	0	230	2	1	0	10	10	0	0	5	183	3	5	62	7	0
Seix.....	0	0	150	0	0	9	2	0	6	10	48	10	9	150	9	3
Sentein.....	0	64	1	42	2	18	10	0	1	5	23	12	2	1	0	7
Tarascon.....	0	0	194	1	0	9	6	0	0	3	275	4	7	9	0	10
Ustou.....			193						4	7	335		10	27	3	
Viedessos.....																

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	0	188	6	11	4	0	7	4	6	13	0				74	10
Aulus.....		175	8	16	9	2	70	8	42	9				4	79	9
Ax-les-Thermes	104	9	73	10	5	10	10	7	10	60	9	131	4		10	120
Bosc (Le).....	2	20	8	230	5	6	8	100	10	150	10	300	5		100	5
Cabannes (Les).....	19	4	104	10	4	27	10	4	7	65	10	87	9		10	87
Calmill.....	0	118	10	50	10	2	8	43	10	71	10	10	317	10	0	88
Capoulet.....	1	122	10	10	10	7	21	10	10	10	193	10	1	0	0	83
Castillon.....	2	31	4	36	10	3	8	5	17	10	9	241	10	1	0	60
Couffens.....	0	162	10	5	10	2	5	35	10	10	174	10	0	0	0	137
Fougax.....	2	497	9	3	25	4	3	14	4	7	5	173	5		5	78
Goulier.....		153	8	10	6	19	10	10	8	149	10				4	96
Larcet.....	3	109	10	12	8	3	48	10	13	10	3	61	10	161	8	2
L'Hospitalet.....	54	8	100	9	6	112	8	5	6	8	108	10	2	2	0	81
Marc-d'Auzat.....	18	4	302	10	7	10	13	7	6	10	8	267	8	10	0	61
Massat.....	0	103	10	31	10	6	0	12	6	91	10	20	10	6	220	10
Mérens.....	20				23					10	20	10	161	8		89
Moulis.....	6	47	3	8	7	2	10	10	10	7	8				8	55
Orgibet.....	0	48	10	10	0	15	10	10	10	98	10	150	10	0	0	74
Prades.....	176	10	76	10	6	2	64	4	12	10	23	10	16	6	53	10
Pradières.....	0	95	9	6	0	4	166	5	35	8	8	125	9	0	0	107
Prat-Communal	0	120	10	25	10	0	20	10	74	10	10	305	8	0	0	65
Rieucros.....	2	27	4	3	13	4	27	7	9	122	10	37	10	7	10	86
Rimont.....	0	89	2	13	10	7	5	8	3	10	29	10	10	0	0	41
Riverenert.....	5	181	10	85	10	7	13	3	10	81	7	10	209	10	10	102
Saint-Lary.....	0	50	10	10	25	0	5	10	10	162	8	125	10	0	0	67
Seix.....	4	115	10	50	10	3	5	10	10	40	10	8	242	1	0	99
Sentein.....	0	65	9	10	6	15	5	8	10	10	9	234	9	0	0	71
Tarascon.....	2	143	8	10	7	2	10	3	124	8	10	4			14	53
Ustou.....	2	162	10	3	8	3	122	10	50	10	221	0	0	0	0	105
Viedessos.....		137	5	8	7	22	9	10	6	127	10				10	88

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
Arrien.....	5	9	8	0	0	0	163	10	0	0	1	64	8	7	10	44	10				
Aulus.....	7	3	7			1	200	9	6			2	3	8	120	2	93	9			
Ax-les-Thermes.....	10		7	6	0	0	10	168	10	6	0	5	1	4	1	5	78	10			
Bosc (Le).....	50	2	110	8		2	3	130	9			10	10	10	60	10	180	10			
Cabannes (Les).....	10		9	3		34	10	100	10	8	3	4	10	10	77	10	67	10			
Calmill.....	137	10	2	10	3	0	0	3	113	10	0	0	2	0	4	267	10	86	10		
Capoulet.....	10		7	0	0	0	4	217	10	0	0	1	1	15	5	2	10	112	6		
Castillon.....	6		2	2	0	0	2	169	10	1	0	3	1	66	8	25	10	42	10		
Couffens.....	10		4	3	0	0	10	225	10	23	0	0	8	7	56	10	24	10	141	10	
Fougax.....	0			4	3	1	15	9	3						2	85	8		5		
Goulier.....	10		10				202	10	19			144	8	13	9	96	8	22	10		
Larcac.....	15	10	8	8		15	10	165	10	5	4	3	7	112	10	44	10	123	10		
L'Hospitalet.....	4		3	2	4	2	102	10	80	10	1	1	65	8	36	8	35	8	82	10	
Marc-d'Auzat.....	10		4	0	0	0	0	212	10	21	0	0	3	5	23	8	10	193	10		
Massat.....	43	8	10	0	0	0	0	175	10	0	0	0	0	0	51	0	122	9	41	10	
Mérens.....	15	10	6			10	201	10	20			24	8	122	10	10	83	10	16	10	
Moulis.....	0		0	0	0	0	0	6	87	2	0	0	0	24	0	3	19	9	10	10	
Orgibet.....	10		10	3	0	0	0	88	10	0	0	10	0	377	5	50	8	58	4	34	10
Prades.....	16	10	6	4		21	10	87	10	6		5	18	8	15	10	94	10	54	10	
Pradières.....	6		8	0	0	0	0	93	8	0	0	0	0	0	4	9	131	8	30	8	
Prat-Communal.....	92	8	4	2	0	0	0	145	10	0	0	0	0	20	8	6	110	8	130	10	
Rieucros.....	4		7	0	27	4	2	7	62	10	0	0	7	0	6	67	5	2	38	8	
Rimont.....	19	10	7	0	0	0	1	132	10	0	0	0	0	1	7	10	81	10			
Riverenert.....	41	10	3	0	0	0	2	155	10	0	10	0	0	9	53	10	140	10	31	10	
Saint-Lary.....	10		9	0	0	0	112	1	80	10	0	0	0	160	0	81	10	10	23	10	
Seix.....	10		7	1	0	0	40	1	222	10	41	0	0	2	0	33	5	82	8	125	7
Sentein.....	6	10	8	0	0	0	4	185	10	0	0	1	0	88	9	64	10	35	8	20	10
Tarascon.....		8	9				161	10						5	8				7	74	10
Ustou.....	18	10	8	0	0	6	231	10	3	6	0	2	0	7	51	5	63	10	121	10	
Viedessos.....	10		10				197	9	20					137	6	20	7	101	5	24	10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX										
Arrien.....	1	0		3	4	92	8	7	2	5	3	4	14	0	81	0	17	8	10	1	121		69	5	
Aulus.....	1			6	8	113	6	70	8	4	17	4	73	3	150	2	90	9	55	3	275	8	126	8	
Ax-les-Thermes.....	0	5	6	7	113	10	6	7	3	3		5	80	10	23	10	79	10	161	5	78	8	113	0	
Bosc (Le).....				5	8		5	6		10			30	10	150	10	400	10			113	0			
Cabannes (Les).....	2	2	1	8	142	10	52	10	30	10	8	5	10	6	98	10	23	10	93	10	231	7	96	5	
Calmill.....	0	0	0	6	6	23	45	8	12	10	13	4	38	0	2	21	8	48	10	181	10	98	6	0	
Capoulet.....	1	0	0	1	8	9	124	5	35	8	8	2	7	14	1	2	115	10	5	9	91	10	74	0	
Castillon.....	1	0	0	2	4	94	5	21	7	9	1	29	2	62	10	11	10	2	5	108	10	68	0		
Couffens.....	3	3		9	10	118	10	52	8	12	9		10	80	8	47	10	88	10	149	7	107	1		
Fougax.....		2		3	127	6	1							4	3	73	2	35	3	92	6	42	7		
Goulier.....	8		2	3	10	129	10	62	10	6	4	8	16	10	8		102	5	34	6	106	9	95	7	
Larcac.....	2	3	3	7	129	10	56	10	7	5	54	10			8		31	10	110	9	83	9			
L'Hospitalet.....	5	4	8	106	10	8	8	68	8	6	84	6	7	8	3	6	75	8	76	10	102	9	55	8	
Marc-d'Auzat.....	0	0	4	6	10	86	10	49	10	7	12	7	8	3	6	42	10	124	8	154	10	95	1		
Massat.....	0	0	0	8		7	110	9	41	6	3	10	6	62	9	45	10	91	10	31	9	218	10	103	4
Mérens.....				10	100	10	41	10	6	8		10	21	10	100	10	4	52	10	190	10	98	2		
Moulis.....			3	5	6	67	0	4	3	5	13	6	4	19	8	5	75	10	30	4	30	4			
Orgibet.....	3	0	0	6	7	98	10	6	1	3	4	20	0	35	3	10	13	2	138	8	91	4			
Prades.....		10	6	10	146	10	45	10	77	10	10		10	75	10	21	10	68	10	146	8	90	4		
Pradières.....	0	0	0	0	4	38	8	4	24	7	2	2	3	0	0	0	9	169	9	48	5				
Prat-Communal.....	0	0	0	3	5	98	4	60	5	3	3	2	3	40	0	60	5	41	4	350	10	115	1		
Rieucros.....	2	1	0	0	7	48	10	6	7	9	79	3	9	72	7	32	4	153	10	57	2				
Rimont.....	0	0	0	0	3	36	8	3	6	3	19	0	17	4	8	8	6	6	126	10	45	7			
Riverenert.....	2	0	7	61	10	10	6	0	129	10	10	85	9	50	8	10	10	114	10	85	9				
Saint-Lary.....	0	0	0	9	148	9	10	10	9	5	5	3	55	9	153	1	61	10	93	3					
Seix.....	0	1	0	6		110	5	4	5	6	133	3	100	6	55	8	50	4	150	7	117	1			
Sentein.....	2	0	1	6	7	138	9	8	6	4	11	0	85	0	10	8	11	0	0	65	3				
Tarascon.....				4	8	86	4	32	7	2	1	5	2	177	7	7	10	86	10	62	3				
Ustou.....	0	2	3	6	5	111	10	37	8	9	6	95	0	32	10	186	7	8	144	9	113	5			
Viedessos.....	9		4	2	10	130	8	65	9	7	6	5	20	10	7	111	3	36	5	107	4	98	1		

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Arrien.....	9	49	6	5	0	0	8	2	83	9	48	10	0	0	8	9	2
Aulus.....	5	189	5	7			8	7	107	9	80	8	2		3	1	
Ax-les-Thermes	10	52	5	10	2	3	7	45	10	25	10	50	9	7	0	9	2
Bosc (Le).....	5	100	10	150	10	8	5	6	200	3	80	10	30	8	5	8	4
Cabannes (Les).	10	138	5	10	6	2	10	54	8	10	20	4	2		7	10	4
Calmill.....	8	89	4	10	10	17	0	1	10	6	206	10	29	10	8	8	2
Capoulet.....	9	44	10	8	2	1	10	5	39	9					10	8	8
Castillon.....	8	38	10	10	6	3	8	3	55	8	26	10	2	1	0	8	0
Coufflens.....		34		10				10	85	10	34	7	4				
Fougax.....	124	3	25	7	13	8	157	4	3	14	4	103	1	2		1	1
Goulier.....		39	6	5				10	5	87	10	36	10		10	7	1
Larcac.....	10	117	4	10	7	2	10	84	10	14	10	40	9	1	8	10	3
L'Hospitalet...	5	4	4	4	3	3	8	86	9	8	8	8	4	2	1	1	1
Marc-d'Auzat..	4	33	8	2	8	2	0	8	6	71	10	22	8	2	0	6	8
Massat.....	7	172	10	9	7	0	9	5	10	30	10	7	0	0	0	8	10
Mérens.....	10	91	4			10	10	70	10	52	60		7	0	0		4
Moulis.....	7	78	10	1	2	3	8	2	64	0	4	2	0	0	0	0	3
Orgibet.....	6	72	3	10	3	0	7	8	95	10	67	10	3	0	0	6	4
Prades.....	8	89	6	8	6	4	10	62	10	95	10	48	10	2		10	6
Pradières.....	0	65	3	8	0	4	5	6	104	9	8		0	0	0	3	8
Prat-Communal	5	88	7	5	0	0	0	5	262	10	70	10	3	0	0	10	5
Rieucros.....	23	10	3	13	9	1	7	9	6	57	10	16	7	4	13	7	10
Rimont.....	10	54	5	8	10	16	8	10	10	91	10	10	0	6	0	10	0
Riverenert....	52	10	85	9	20	10	0	0	0	103	10	0	7	4	0	10	5
Saint-Lary.....	10	53	10	10	0	1	10	42	6	74	10	28	10	60	1	8	1
Seix.....	7	101	5	10	3	2	8	7	122	9	60	8	6	0	0	6	6
Sentein.....	8	57	10	10			10	6	90	8	62	10	0	0	0	5	9
Tarascon.....	5	79	10	6	4	5	8	5	63	10	12	10	2	3		9	6
Ustou.....	.7	123	8	10	4	3	5	4	94	5	43	8	6	0	0	4	0
Vicdessos.....		41	4	3			10	7	82	10	31	9				8	2

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	7	8	2	1			1	6	1	1	10	2	0	2	0	2 5 18 2
Aulus.....		2					2			2		1		2	9	37 8
Ax-l.-Thermes	4	0	0	0	1	9	1	0	1	5		1	1	3	0	7 10 17 9
Bosc (Le).....	6	9	1	2			5	8	6	30	8	5		10	6	8 59 0
Cabannes (Les).	6	2														21 2
Calmill.....	8	9	1	1	1	0	6	1	1	29	1	5	0	1	0	10 38 0
Capoulet.....	1	10	0	0	1	0	5	6	3	7	8	5	3	1		10 9 0
Castillon.....	0	2	0	1	0	0	1	2	2	9		2	0	3	0	2 8 12 1
Coufflens.....							8								3	10 15 6
Fougax.....		27	7	2												46 3
Goulier.....	5	10		5						1	10	2		3	1	10 16 2
Larcac.....	5	3				5	2		3	15	5			7	5	8 27 0
L'Hospitalet...	0	5	1	3	0	0	9	2	30	8	3	1	1	1	1	8 11 6
Marc-d'Auzat..	4	6	3	4	0	0	8	4	3	10		6	0	0	0	8 13 1
Massat.....	10	4	10	10	10	10	7	9	10	3	3	8	10	10	10	3 0 20 8
Mérens.....	10								15	10			10	10	10	8 28 8
Moulis.....	8	5	2	0	0	0	2	0	3		0	0	0	2	0	37 10 17 9
Orgibet.....	3	0	3	0	2	1	4	3	2	10		0	0	10	0	20 10 25 4
Prades.....	6				8	10		6		34	8	6	10	10	10	16 10 33 7
Pradières.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		0	0	0	4	8 16 9
Prat-Communal	0	8	0	0	0	0	5	0	0	14	3	0	0	2	0	3 5 43 7
Rieucros.....	23	9	4	0	0	3	0	7	0	4	12	5	6	9	10	10 7 20 0
Rimont.....	5	6	0	0	0	0	5	0	0	6		7	0	10	9	10 16 9
Riverenert....	0	0	0	3	0	0	6	10	0	0	0	10	9	5	7	10 26 0
Saint-Lary.....	3	1	0	0	0	1	3	0	1	2	2	2	0	0	0	37 10 29 4
Seix.....	5	9	0	0	0	3	4	3	2	5		2	0	2	3	7 28 3
Sentein.....	4	9	2	0	2	0	6	0	2	9		0	0	1	0	30 10 23 9
Tarascon.....		10					5	3		6	8			4	3	7 16 0
Ustou.....	2	0	2	0	3	0		2	1	4	3	0	0	3	4	2 8 26 2
Vicdessos.....	3	8		3			0		3	10	1			5	2	10 15 4

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	9	64	10	0	0	10	7	104	10	20	0	6	0	0	0	0
Aulus.....	8	100	3			8	9	180	9	50		7	3		0	0
Ax-les-Thermes.....	123	10	6	3	0	0	4	150	7		5	3	0	0	0	0
Bosc (Le).....	60	10	110	6		10	10	130	10	170	4	10	8	4	0	0
Cabannes (Les).....	52	10	31	7		10	8	153	10		6	10				7
Calmill.....	81	10	171	0	0	10	10	292	10	38	1	4	10	2	0	0
Capoulet.....	5	9	85	3	0	10	10	122	10	10	1	9	8	6	0	0
Castillon.....	29	6	38	10	0	10	10	83	10	21	2	8	6	9	0	0
Couffens.....	3	10	0	0	0	0	115	0	10	10	0	0	0	0	0	0
Fougax.....	0	124	3				235	3	152	9	0	0	0	0	0	0
Goulier.....	6	76	8			3	10	5	87	9	21	7	4			
Larcat.....	68	10	37	8		10	5	8	10	129	4	5	10			5
L'Hospitalet.....	122	9	5	3	2	64	9	2	3	124	10	2				
Marc-d'Auzat.....	6	124	4	2	0	10	4	0	101	10	9	4	0	4	0	0
Massat.....	32	10	140	10	0	10	10	9	130	10	51	0	6	10	0	0
Mérens.....	25	10	60			10	23		200	10						
Moulis.....	7	0	0	0	0	8	2	0	34	10	3	0	0	10	0	0
Orgibet.....	10	62	0	0	0	10	10	2	130	10	40	2	1	3	2	0
Prades.....	95	10	63	10	6	10	10	43	10	136	10	6	8	10		10
Pradières.....	9	90	0	0	0	3	6	0	116	10	5	6	4	2	0	0
Prat-Communal.....	54	10	175	2	0	0	8	10	0	405	10	64	10	5	6	0
Rieucros.....	7	73	9	0	0	8	10	7	27	4	3	4	14	8	0	0
Rimont.....	76	10	121	2	0	10	10	2	161	10	29	2	10	10	0	0
Riverenert.....	82	10	160	4	0	0	10	10	4	159	10	31	5	10	10	0
Saint-Lary.....	63	4	5	0	0	6	10	21	1	174	10	1	2	8	2	0
Seix.....	8	100	2	0	0	9	10	6	110	9	52	0	5	7	5	0
Sentein.....	0	76	9	0	0	9	10	2	120	9	40	1	8	4	6	0
Tarascon.....	35	10	111	3		10	10		121	10		2	3	2	0	0
Ustou.....	8	73	2	0	0	1	0	0	120	2	53	0	1	0	0	0
Videssos.....	5	74	9			4	10	6	91	7	22	9	6	6		

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX							
Arrien.....	10	0		0	5	4	104	10	21	0	9	10	8	0	37	10	52	8	2	0	41	9
Aulus.....	3					6	165	9	11	2	9	14	8	103	8	40	7			0	66	3
Ax-les-Thermes.....	10	0	1	1	9	20	10	60	1	0	93	3	10	10	10	6			0	0	44	6
Bosc (Le).....	5				6	20	10	60	10	4	90	10	30	10	50	10	30	10			75	
Cabannes (Les).....					4	1	9	62	2	6	31	4	65	10	61	8	3	7			45	9
Calmill.....	12	6	0	0	0	4	13	10	154	10	2	69	10	15	10	97	10	75	10	0	101	7
Capoulet.....		5	0	0	0	5	8	85	10	4	13	10	19	10	61	10	19	10	2	0	41	9
Castillon.....	10	3	0	2	3	9	109	10	19	0	2	9	6	10	23	10	8		2	0	33	0
Couffens.....	0	0	0	0		10	100	10	20	10	75	10	50	10	20	10	30	9	0	0	42	3
Fougax.....		8				4	5	173	10	3	165	10	32	8	51	9	3	8			93	5
Goulier.....	10					3	9	28	9		53	10	48	10			8				31	3
Larcat.....					7	24	10	86	5	7	104	8	62	9	81	10	9				59	9
L'Hospitalet.....											128	10	42	8	4		2		2	1	48	0
Marc-d'Auzat.....	0	0	0	0	8	10	18	10	35	4	10	46	10	31	10	32	10	13	0	0	40	9
Massat.....	4	10	0	0	8	137	9	43	10	0	30	10	33	10	100	10	77	10	0	0	77	7
Mérens.....						10	125	10			152	10	10	10	10	10					58	5
Moulis.....	0	0	0	0	0	0	156	9	54	10	7	10	10	38	10	10			4	0	28	9
Orgibet.....	10		0	0	7	8	92	10	15	1	13	10	30	10	52	10	23	10	0	0	45	7
Prades.....	10	10	10	6	10	21	10	82	10	10	134	8	62	10	93	10	6				72	9
Pradières.....	4	0	0	0	0	3	9	183	10	0	10	52	9	81	10	113	10		0	0	63	5
Prat-Communal.....	3	5	0	0	0	0	178	10			92	10	115	10	224	10	30	10		0	134	0
Rieucros.....	3	2	0	3	7	8	143	10	1	34	10	73	10	122	10	67	8		0	1	55	3
Rimont.....	10	0	0	0	2	10	179	10	2	33	10	46	10	38	10	94	10		0	0	77	7
Riverenert.....	10	0	0	0	3	10	181	10	10	41	10	50	10	84	10	108	10		0	0	89	6
Saint-Lary.....	10	0	0	0	1	118	9	52	10	11	1	20	10	10	112	10	9		1	0	57	1
Seix.....	10	1	0	0	0	3	10	140	10	1	20	10	10	152	10	143	7		4	0	72	7
Sentein.....	6	100	0	0	0	6	100	10	16	4	22	10	10	10	40	10	0		3	0	42	4
Tarascon.....	10				6	5	78	10	2	79	10	15	10	49	10	14	10				50	2
Ustou.....	1	0	0	4	3	2	2	4	0	127	10	20	10	62	10	43	9		0	0	49	8
Videssos.....	10				2	10	29	10		47	10	39	10	10		6					30	2

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	9	10 10	5	10 5	9	5	140 8	21 2	3	372 10	48 10	326 10	144 10	209 10	43 9
Aulus.....		9	50 9	25 6	6		9	150 9	6	6	21 7	215 9	43 9	247 9	282 8	173 8
Ax-les-Thermes	0	10 10	180 10	0	1	0	130 10	6	0	40 10	10	123 10	137 10	155 7	183 9	63 9
Bosc (Le).....		10	50 10	30 5	5	8	10	140 10	8	20 10	190 10	80 10	230 10	140 10	270 10	150 8
Cabannes (Les).	2	1 10	58 10		3		10	81 4	2	57 10	148 7	77 10	212 10	68 10	131 10	41 10
Calmill.....	0	10	14 10	10	4	4	10	173 10	6	21 8	185 10	50 10	178 10	117 10	238 10	67 4
Capoulet.....	0	10	24 10	9	3	1	10	122 10	8	10	280 10	22 10	233 10	104 10	158 10	35 9
Castillon.....	0	10	2 10	23 8	4	2	7	136 9	1	5	324 10	32 10	302 10	185 10	155 8	55 8
Coufflens.....	2	2	10	26 4			10	140 7	4	294 10	10	30 10	293 10	175 10	209 10	50 10
Fougax.....	3	5	4 8	8	2			97 7	6	5	58 8	234 9	493 10	325 10	243 8	47 4
Goulier.....		10	10	7	6	10	7	96 10	10	8	232 10	27 10	189 10	147 10	224 10	57 10
Larcat.....		10	68 9	1	2		10	151 4	3	62 10	185 5	75 10	280 10	74 10	131 10	49 3
L'Hospitalet...	8	182 10	24 8	6	6	3	5	10	24 9	240 10	48 9	113 9	150 8		7	4
Marc-d'Auzat..	0	10	10	31 6	8	3	10	104 10	25 4	84 6	56 10	181 10	173 10	366 10	131 10	7
Massat.....	0	10	41 10	23 10	7	0	10	162 10	41 9	7	378 10	57 10	361 10	255 10	221 10	179 10
Mérens.....	10	40 10	60 6				8	91 6		40 10	112 10	93 10	200 10	82 10	200 10	
Moulis.....	2	5	23 10	4 3	6 1	6	9	184 10	45 10	386 10	237 10	356 10	432 10	224 10		8
Orgibet.....	0	10	22 10	7	4	2	6	120 10	36 4	10	574 10	20 10	442 10	223 10	310 8	85 6
Prades.....	10	26 10	84 10	10	10	10	23 10	54 10	10	53 10	149 10	164 10	172 10	141 10	62 10	4
Pradières.....	0	8	10	3	0	0	6	130 10	27 6	9	263 10	270 10	57 10		162 10	9
Prat-Communal	0	0	53 10	5 0	10 3	2	0	300 10	2	2	610 10	60 10	605 10	284 10	495 10	235 0
Rieucros.....	0	7	10	29 7	6	3	5	127 10	38 7	6	73 9	154 7	67 9	13 10	82 10	14 7
Rimont.....	0	10	10	28 10	3	2	10	118 10	24 8	10	263 10	0	83 10	79 10	181 10	59 10
Riverenert.....	0	10	11	4 10	10	5	9	119 10	41 8	10	355 10	10	265 10	229 10	263 9	98 10
Saint-Lary.....	0	10	33 10	8	1	2	70 10	135 10	10	407 10	293 10	250 10	498 10	40 10	306 10	96 10
Seix.....	0	10	72 10	7	4	5	10	140 10	4	3	263 10	52 10	253 10	200 10	150 10	225 10
Sentein.....	0	6	25 10	15 4	3	6	10	132 9	14 4	3	430 10	60 10	325 10	193 10	265 9	64 8
Tarascon.....		9	10	10	4	5	7	99 10	5			274 10	266 10	84 10	153 10	84 10
Ustou.....	0	10	31 10	7 6	2	7	7	143 4	22 8	10	230 10	298 10	10	166 10		180 10
Vicdessos.....		10	7 10	5	3	10	9	93 10	11	5	235 10	31 11	192 10	149 10	223 10	56 10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	0	0	0	0	0	1	1	0	1	9 10	9 10	4 10	10	0	19 10	136 4
Aulus.....										9 115 9	26 9	8		0	19 10	137 4
Ax-les-Thermes	0	0	0	1	0	0	0	0	1	86 10	95 10	10	6	3	71 9	125 6
Bosc (Le).....		3	2	3						20 10	80 10	5	3		210 4	161 0
Cabannes (Les).									7	38 10	87 8	10	5	8	43 10	104 2
Calmill.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 10	81 10	13 10	0		83 10	123 4
Capoulet.....	0	0	0	1	0	0	2	0	0	10	71 10	5	0	0	13 10	106 2
Castillon.....	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	19 10	3 10	10	10	40 10	127 6
Coufflens.....									2	9	51 10	7	7		10 126	8
Fougax.....	32 2	1	1								3	53 5	4	4	85 8	167 6
Goulier.....										14 10	42 10	20 6			36 10	109 4
Larcat.....				3					8	27 10	98 4	10	9	9	47 10	124 7
L'Hospitalet...	3	0	0	0	0	0	0	5	4	8	82 10	4	2	2	80 9	94 3
Marc-d'Auzat..	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 10	28 10	8 2	0	0	29 10	123 2
Massat.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 10	91 10	23 10	10	0	37 10	187 1
Mérens.....										30 10	156 10				83 9	118 7
Moulis.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 10	10	0	0	0	98 10	200 9
Orgibet.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	24 0	52 10	190 2
Prades.....						2			10	92 10	43 10	3	6	10	45 10	110 8
Pradières.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40 10	8	7	3	0	10 88	9
Prat-Communal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 10	96 10	25 0	10	0	145 10	293 3
Rieucros.....	2	0	10	10	8	2	0	5	0	8	112 10	10	14 10	0	12 8	73 5
Rimont.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	12 10	14 10	10	0	10 85	6
Riverenert.....	0	0	0	2	0	0	0	0	0	10	22 10	15 7	10	0	21 10	138 3
Saint-Lary.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7 10	10	0	10	113 10	224 8
Seix.....	0	0	0	1	1	0	0	0	0	8	42 9	8	6	0	50 10	138 7
Sentein.....	0	0	0	0	2	0	1	0	0	10	5 10	10	10	0	42 10	157 0
Tarascon.....										10	55 10	5	8		10 101	5
Ustou.....	61 0	0	2	0	0	3	0	0	0	31 10	13 0	2		0	37 10	121 9
Vicdessos.....										15 10	41 10	20 7			39 10	111 2

Direction des Vents pendant l'année 1904. — Nombre de fois que chaque Vent a été observé.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm.	Somme.
Janvier.....	8	1	11	7	12	5	43	17	11	6	20	11	30	13	13	1	8	217
Février.....	6	1	4	0	0	1	30	14	7	10	25	20	40	29	12	2	1	202
Mars.....	6	7	6	7	9	5	21	16	3	4	24	19	28	24	25	4	9	217
Avril.....	7	1	3	1	2	3	21	9	1	4	2	36	33	27	37	16	7	210
Mai.....	7	8	4	1	4	16	33	20	4	4	4	10	30	21	33	15	3	217
Juin.....	8	7	6	6	6	5	23	13	11	3	6	21	32	28	22	8	5	210
Juillet.....	8	4	5	3	2	12	30	13	3	4	9	18	16	19	41	14	16	217
Août.....	3	2	11	1	5	8	21	7	4	5	9	14	40	15	39	20	13	217
Septembre....	7	3	9	2	2	10	45	12	3	4	10	7	31	21	25	2	14	207
Octobre.....	11	3	6	2	4	10	25	17	3	7	15	17	33	18	36	3	7	217
Novembre....	7	5	19	4	6	8	13	11	6	8	20	23	28	27	10	5	9	209
Décembre....	2	2	6	2	5	5	47	22	5	14	11	16	29	16	15	11	9	217
TOTAL.....	80	44	90	36	57	88	352	171	61	73	155	212	370	258	368	101	101	2,557

TABLEAU général des résultats

HEURES	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
Baromètre.						
3 h.	748.18	742.03	743.05	746.15	747.10	746.15
6 h.	47.83	41.50	42.94	46.28	47.09	46.31
9 h.	48.35	41.88	43.47	46.73	47.14	46.39
12 h.	48.14	42.11	43.39	46.32	46.85	46.32
15 h.	47.63	41.35	42.75	45.54	46.35	45.76
18 h.	48.14	42.04	43.06	45.50	46.23	45.58
21 h.	48.42	42.27	43.51	46.24	47.20	45.85
24 h.	48.25	42.42	43.48	46.32	47.24	46.39
Moyenne....	748.12	741.95	743.21	746.14	746.90	746.14
Thermomètre.						
3 h.	2.41	3.94	4.20	8.81	12.38	
6 h.	2.21	3.50	3.55	8.47	12.77	15.86
9 h.	2.94	5.10	6.38	11.83	17.68	19.62
12 h.	5.88	7.94	10.08	14.96	21.12	22.39
15 h.	6.43	8.42	11.15	15.92	21.47	23.33
18 h.	4.41	6.43	8.98	14.04	19.25	21.16
21 h.	3.40	5.33	6.77	11.61	15.48	17.92
24 h.	2.65	4.40	5.82	9.94	13.62	16.17
Minimum....	0.67	2.29	2.57	7.47	10.93	13.87
Maximum....	8.05	9.56	12.55	17.19	23.83	25.31
Moyenne....	4.36	5.93	7.56	12.33	17.38	19.59
Hygromètre.						
3 h.	96.2	88.9	90.9	91.0	83.4	88.8
6 h.	94.9	90.9	93.0	92.1	83.8	88.1
9 h.	91.7	85.4	85.0	80.1	65.8	72.8
12 h.	82.9	74.1	69.3	66.3	54.2	58.8
15 h.	81.6	74.6	59.9	58.4	50.8	56.0
18 h.	89.7	79.9	73.3	67.6	57.5	62.2
21 h.	92.2	84.9	81.7	80.1	74.4	73.5
24 h.	94.4	86.7	86.5	86.3	78.6	81.8
Moyenne....	90.5	83.2	79.9	77.8	68.6	72.8
Pluie (1).....	56.6	55.9	31.2	13.1	39.6	56.9

(1) Pour la pluie on a indiqué la hauteur totale en millimètres.

moyens des Observations de 1904.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	MOYENNES GÉNÉRALES
747.80	747.83	746.01	747.44	748.11	747.42	746.44
46.81	47.49	45.67	47.37	48.00	46.99	46.12
46.83	47.63	45.82	47.70	48.55	47.46	46.49
46.54	47.33	45.62	47.51	48.16	47.34	46.33
46.64	46.29	45.01	46.65	47.62	46.76	45.56
45.42	46.35	45.22	47.16	48.05	47.22	45.83
46.10	47.29	45.80	47.76	48.31	47.32	46.34
46.36	47.39	45.64	47.27	48.38	47.51	46.89
746.40	747.20	745.64	747.38	748.15	747.25	746.21
18.36	17.87	13.04	10.42	4.95	4.79	9.19
19.37	17.83	13.12	9.38	4.59	4.36	9.58
24.45	22.48	17.93	13.15	6.52	5.43	12.79
28.04	26.42	21.45	17.67	10.35	7.85	16.18
29.76	28.47	21.79	18.29	11.01	8.31	17.04
27.81	25.37	18.33	14.63	7.96	6.48	14.57
23.51	21.54	16.03	12.60	6.72	5.94	12.24
20.82	19.22	14.37	11.10	5.57	5.46	10.76
16.68	16.33	12.33	8.24	3.33	3.01	8.14
31.89	30.25	23.76	19.65	12.34	9.72	17.86
24.29	23.29	18.05	13.93	7.84	6.37	13.00
83.4	80.0	89.0	91.0	94.4	95.2	89.4
79.5	82.4	90.7	93.4	95.4	94.6	89.9
57.6	63.9	69.5	80.4	89.9	91.5	77.8
44.2	43.5	54.0	61.5	73.4	87.3	64.1
48.5	46.0	57.8	64.7	67.5	82.5	62.4
45.8	48.2	66.2	73.6	83.7	90.8	69.9
59.0	67.2	78.4	80.7	89.6	93.2	79.6
71.4	74.3	81.7	85.6	92.4	92.4	84.3
60.9	62.9	73.4	78.8	85.8	91.0	77.1
7.6	26.2	54.1	8.0	44.6	63.1	456.9

		JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
JOURS DE :	Pluie.	3.5.8.9.12.13 14.16.18.19.24 S : 11 j.	2.3.5.7.9.10.14 16.17.18.22 S : 11 j.	9.17.20.26.27 30.31 S : 7 j.	15.16.20.21.24 S : 5 j.	3.4.6.8.17.18 20.22.26.31 S : 10 j.	1.5.6.8.9.11.12 20.24.26.29.30 S : 12 j.
	Brouillard.	1.2.3.6.7.8.10 11.26.27.29 S : 11 j.	3.11 S : 2 j.	1.2.4.5.6.11.19 S : 7 j.	 S : 1 j.		
	Gelée.						
	Neige.	16.21 S : 2 j.		2.4 S : 2 j.			
	Grêle.		14 S : 1 j.	30 S : 1 j.			
	Éclairs.		18 S : 1 j.			19.26 S : 2 j.	6.17.24.29 S : 4 j.
	Tonnerre.					8.19.26 S : 3 j.	24.29 S : 2 j.
JOURS :	Beaux.	6.26 S : 2 j.	24.25.26 S : 3 j.	1.11.12.13.14 21 S : 6 j.	3.6.9.11.26.29 30 S : 7 j.	9.12.13.14.15 16.28.29 S : 8 j.	13.16.23 S : 3 j.
	Nuageux.	1.2.3.4.9.10.13 15.19.20.22.23 25.27.28.29.30 S : 17 j.	1.6.7.8.9.11.12 13.14.18.19.20 27.29 S : 14 j.	5.6.7.10.15.18 19.20.22.23.24 25.26.28.29.30 31 S : 17 j.	2.4.5.8.10.12 13.16.17.18.22 23.25.28 S : 14 j.	1.2.3.5.6.7.8 10.11.17.19.22 23.24.25.26.27 30.31 S : 19 j.	1.2.3.4.5.6.7 10.14.15.17.18 19.21.22.24.25 27.28.29 S : 20 j.
	Couverts.	5.7.8.11.12.14 16.17.18.21.24 31 S : 12 j.	2.3.4.5.10.15 16.17.21.22.23 28 S : 12 j.	2.3.4.8.9.16.17 27 S : 8 j.	1.7.14.15.19.20 21.24.27 S : 9 j.	4.18.20.21 S : 4 j.	8.9.11.12.20.26 30 S : 7 j.

auxquels divers phénomènes ont été observés.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	ANNÉE
10.22.24 S : 3 j.	1.2.9.11.17.20 21.22.23.24.30 S : 11 j.	6.7.12.13.14.15 21.24.25.27.28 29 S : 12 j.	1.3.5.6.7.26.31 S : 7 j.	1.7.8.11.22.24 26 S : 8 j.	3.6.7.8.10.12 13.14.15.16.26 27.28.30 S : 14 j.	111 j.
			1.22 S : 2 j.	1.3.6.12.13.14 18.20.26.27.29 30 S : 12 j.	1.2.4.17.18.19 20.23.27.30 S : 10 j.	45 j.
				24.28 S : 2 j.	1.30 S : 2 j.	4 j.
				25.26 S : 2 j.		6 j.
11 S : 1 j.					8 S : 1 j.	4 j.
3.9.10.11.22.23 30 S : 7 j.	1.2.11.12.13.15 17.20.21.30 S : 10 j.	6.24.27 S : 3 j.				27 j.
3.10.11.22.30 S : 5 j.	1.11.13.17.20 21.30 S : 7 j.	6.12.21.24.27 29 S : 6 j.				23 j.
2.6.7.8.9.14.15 16.17.18.19.21 22.23.24.26.28 29.30 S : 19 j.	3.4.6.7.8.12.16 19.25.26.27.28 S : 12 j.	2.3.4.5.8.9.10 11.17.18.19.20 S : 12 j.	7.10.11.12.13 19.21.25.26.28 S : 10 j.	2.3.4.14.15.16 19.20.28.29.30 S : 11 j.	17.21.22.23.25 S : 5 j.	98 j.
1.3.4.5.10.11 13.20.25.27.31 S : 11 j.	1.2.5.9.10.11 13.14.15.17.18 21.22.23.29.30 31 S : 17 j.	1.7.12.14.16.21 22.23.24.25.26 27.28.30 S : 14 j.	2.3.4.5.8.9.14 15.16.17.18.20 22.23.24.27.29 30.31 S : 19 j.	1.6.8.13.17.18 23.24.25.27 S : 10 j.	1.3.4.5.6.8.9 11.14.18.20.24 29.30.31 S : 15 j.	187 j.
12 S : 1 j.	20.24 S : 2 j.	6.13.15.29 S : 4 j.	1.6 S : 2 j.	5.7.9.10.11.12 21.22.26 S : 9 j.	2.7.10.12.13.15 16.19.26.27.28 S : 11 j.	81 j.



1904. — Jours où le Vent a eu

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janvier.....			10	23.24			1.4.8.11.12.28	30	3		6.14 25.31
			S = 1	S = 2			S = 6	S = 1	S = 1		S = 4
Février.....							9.12	1.2.8		16	10
							S = 2	S = 3		S = 1	S = 1
Mars.....	1	12			8	14	5.6	7.13.15			3
	S = 1	S = 1			S = 1	S = 1	S = 2	S = 3			S = 1
Avril.....		29					12.13.14	11			
		S = 1					S = 3	S = 1			
Mai.....					24	25	14.16.19.20.26 30	13.15.17.18			
					S = 1	S = 1	S = 6	S = 4			
Juin.....			28		16		5.6.7.17	23	20.24		
			S = 1		S = 1		S = 4	S = 1	S = 2		
Juillet.....		27				17	7.15.16.24.30	3.8.14			
		S = 1				S = 1	S = 5	S = 3			
Août.....					2		4.17.28.29	13.20.30			
					S = 1		S = 4	S = 3			
Septembre.....			16			11.17 21	5.12.18.19.20 22.23		6		27
			S = 1			S = 3	S = 7		S = 1		S = 1
Octobre.....			19				2.13.14.22.23	20.24.29			3.25
			S = 1				S = 5	S = 3			S = 2
Novembre.....			27.28 29				4.5.14.19		22		21.26
			S = 3				S = 4		S = 1		S = 2
Décembre.....							17.20.21.22.23 23.25	5.6.9.26	7	4	14
							S = 7	S = 4	S = 1	S = 1	S = 1
ANNÉE.....	1 j.	3 j.	7 j.	2 j.	4 j.	6 j.	55 j.	26 j.	6 j.	2 j.	12 j.



les directions moyennes. — 1904.

							JOURS OU LE VENT a été calme, nul ou très faible.
WSW	W	WNW	NW	NNW	VARIABLE	SOMMES	
	5.9.15.20.21	16.17.18	19.22		2.7.13.26.27.29		1.2.3.4.5.6.7.10 11.13.22.23.24.25 26.27.29.30
	S = 5	S = 3	S = 2		S = 6	31	S = 18
6.7.18.20	5.11.14.15 19.26	21.22.23.28.29	24.25		3.4.13.17.27		2.3.4.10.13.19.21 24.26
S = 4	S = 6	S = 5	S = 2		S = 5	29	S = 9
9.26.29	20.30	17.23.24.27.31	10.18.19.22.28		2.4.11.16.21.25		1.2.3.4.5.10.11 12.13.14.16.17.20 21.22.25
S = 3	S = 2	S = 5	S = 5		S = 6	31	S = 16
15.17.20.21 23	1.7.19.24	4.5.8.22.25	10.16.18.26.27 28.29	2.6	3.9.30		2.3.5.6.9.10.15 16.17.20.29.30
S = 5	S = 4	S = 5	S = 7	S = 2	S = 3	30	S = 12
8	1.4.5.6.7.8	3	2.21.22.23.31	11.27.28	10.12		2.12.21.24.27.28 29.31
S = 1	S = 6	S = 1	S = 5	S = 3	S = 2	31	S = 8
12.21.25	1.11.26.30	8.9.27	2.13.18.19	3	4.10.14.15.22 29		4.5.8.10.13.14.15.19 20.22.23.24.26.27.28
S = 3	S = 4	S = 3	S = 4	S = 1	S = 6	30	S = 15
19	4.5.12.22	6.9.13.20	1.2.10.21.25.27 29	28	11.18.23.26.31		2.3.4.6.9.10.13 17.18.21.29.31
S = 1	S = 4	S = 4	S = 7	S = 1	S = 5	31	S = 12
	10.15.21.22 31	5.8.11.14.19.24	6.7.12.16.18.23 25.26		1.3.9		7.11.12.19.24.26 27.30
	S = 5	S = 6	S = 8		S = 3	31	S = 8
	9.14.28	1.7.15.29	2.3.25.30		4.8.10.13.24.26		1.3.4.8.9.10.16 17.24.26
	S = 3	S = 4	S = 4		S = 6	30	S = 10
7.18	1.6.8.11.12 16.27.31	5.10	4.9.17.21.26.28		15.30		4.5.12.15.16.17 18.19.21.25.26.28 30.31
S = 2	S = 8	S = 2	S = 6		S = 2	31	S = 14
6.7.9.18.30	8.10.16.23	2.11.25	3.12	13	1.15.17.20.24		1.2.3.5.6.11.12.13 15.17.18.20.21.22 23.24.27.28.29.30
S = 5	S = 4	S = 3	S = 2	S = 1	S = 5	30	S = 20
10.12.30	8.11.13.15 31	18.27.29		28	1.2.3.16.19		1.2.3.4.5.16.18 19.24.26.29
S = 3	S = 5	S = 3		S = 1	S = 5	31	S = 11
27 j.	56 j.	44 j.	52 j.	9 j.	54 j.	366 j.	153 j.

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE
Janvier....	Bar.....	750.68	748.70	749.79	750.17	748.82	746.30	746.02
	Ther.....	3.24	1.30	2.35	1.50	3.13	5.86	4.24
	Hygr.....	89.6	62.0	95.0	91.1	89.7	87.0	89.9
	N. d'obs...	8	1	11	7	12	5	43
Février....	Bar.....	739.88	732.90	741.95			731.90	738.37
	Ther.....	4.83	5.80	4.40			8.80	6.62
	Hygr.....	77.0	97.0	92.2			89.0	86.1
	N. d'obs...	6	1	4			1	30
Mars.....	Bar.....	742.10	743.10	744.17	740.86	748.57	737.16	739.33
	Ther.....	2.42	7.40	7.00	5.24	5.41	14.48	7.22
	Hygr.....	75.3	76.0	79.0	80.8	83.2	55.6	83.5
	N. d'obs...	6	7	6	7	9	5	21
Avril.....	Bar.....	748.01	746.20	748.17	753.10	750.85	745.20	739.87
	Ther.....	16.30	21.80	21.07	9.30	13.60	8.67	14.81
	Hygr.....	58.1	42.0	49.0	80.0	77.0	91.3	75.0
	N. d'obs...	7	1	3	1	2	3	21
Mai.....	Bar.....	748.03	747.38	744.63	746.80	746.60	744.52	744.52
	Ther.....	19.21	20.09	22.65	19.20	19.98	19.33	20.61
	Hygr.....	56.6	56.5	44.8	95.0	55.0	61.3	53.8
	N. d'obs...	7	8	4	1	4	16	33
Juin.....	Bar.....	746.24	745.64	744.55	746.05	746.40	745.92	744.80
	Ther.....	23.12	20.63	21.53	18.83	23.81	21.98	23.79
	Hygr.....	51.0	58.6	61.1	77.0	55.7	67.6	54.6
	N. d'obs...	8	7	6	6	6	5	23
Juillet....	Bar.....	746.29	745.80	746.30	747.57	747.25	745.01	745.42
	Ther.....	28.04	26.02	29.68	22.13	34.60	28.35	27.78
	Hygr.....	42.9	49.0	48.0	56.0	39.5	58.9	47.6
	N. d'obs...	8	4	5	3	2	12	30
Août.....	Bar.....	746.83	748.40	747.18	745.90	744.82	746.29	745.53
	Ther.....	24.63	22.55	28.05	26.40	28.52	23.80	25.43
	Hygr.....	49.0	38.5	49.1	52.0	38.4	55.8	55.7
	N. d'obs...	3	2	11	1	5	8	21
Septembre..	Bar.....	742.74	748.73	744.70	742.50	744.90	742.62	743.18
	Ther.....	17.24	20.20	22.22	13.15	15.90	18.09	19.14
	Hygr.....	69.4	62.0	57.1	90.0	88.0	63.0	68.0
	N. d'obs...	7	3	9	2	2	10	45
Octobre....	Bar.....	749.15	744.27	745.88	746.90	741.30	747.36	744.06
	Ther.....	17.72	13.13	18.23	13.90	18.60	11.54	16.25
	Hygr.....	68.6	84.7	68.5	64.5	71.0	84.3	72.7
	N. d'obs...	11	3	6	2	4	10	25
Novembre..	Bar.....	750.99	747.38	744.91	751.05	751.21	750.05	750.44
	Ther.....	11.30	3.06	3.07	8.25	5.73	10.00	10.67
	Hygr.....	76.0	89.2	85.1	84.2	92.1	70.9	78.8
	N. d'obs...	7	5	19	4	6	8	13
Décembre...	Bar.....	757.50	754.35	749.41	751.90	751.16	747.08	747.83
	Ther.....	2.90	6.35	4.08	6.90	7.76	7.64	7.77
	Hygr.....	98.0	100	97.5	99.5	95.6	82.4	84.9
	N. d'obs...	2	2	6	2	5	5	47
Année....	Bar.....	747.03	746.19	746.10	746.91	746.25	745.15	744.20
	Ther.....	15.02	15.07	13.53	10.34	12.76	17.02	14.80
	Hygr.....	66.3	67.1	72.1	80.8	75.4	68.2	71.9
	N. d'obs...	80	44	90	36	57	88	352

Thermomètre, de l'Hygromètre par les Vents. — 1904.

SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
744.36 6.74 85.4 17	747.00 6.94 89.7 11	745.91 6.85 82.3 6	746.81 8.76 92.3 20	749.22 4.73 90.3 11	751.16 2.57 89.8 30	750.45 4.44 83.1 13	750.31 2.67 93.0 13	748.20 6.20 82.0 1
736.90 8.77 80.0 14	736.90 8.13 87.4 7	740.43 7.10 84.5 10	743.56 3.51 88.4 25	743.17 7.69 81.6 20	743.88 4.93 79.7 40	744.51 5.43 78.9 29	743.31 5.20 77.0 12	747.20 6.80 80.0 2
739.34 10.72 68.0 16	741.73 5.63 76.0 3	743.10 7.07 86.8 4	742.80 5.07 89.4 24	743.99 7.24 82.5 19	745.27 7.29 80.1 28	745.85 8.88 77.0 24	746.56 8.83 70.0 25	746.35 8.52 78.5 4
743.24 13.03 75.2 9	745.30 15.00 78.0 1	745.82 12.10 86.2 4	746.55 11.30 83.0 2	745.28 10.39 87.2 36	747.66 10.65 84.5 33	747.31 11.03 77.3 27	747.69 13.74 64.0 37	745.79 14.19 65.0 16
747.03 21.83 54.4 20	746.22 18.90 66.0 4	744.60 13.78 81.0 4	747.15 13.60 76.8 4	745.87 12.79 80.2 10	746.95 12.78 80.9 30	747.96 13.88 78.1 21	748.90 16.74 70.5 33	749.21 18.19 62.4 15
746.47 21.65 62.1 13	746.64 20.63 74.2 11	747.50 23.10 64.3 3	744.30 18.80 79.3 6	746.88 16.60 82.1 21	746.76 17.01 80.5 32	746.43 18.01 75.6 28	747.38 18.39 70.5 22	746.64 16.56 70.6 8
746.27 26.11 53.9 13	745.33 22.27 67.0 3	747.08 23.15 66.2 5	744.77 24.49 65.4 9	746.88 21.16 74.5 18	746.96 23.14 63.6 16	746.42 22.58 65.4 19	746.58 23.68 56.3 41	746.99 26.35 47.3 14
745.96 22.21 61.9 7	745.58 29.45 45.5 4	745.36 23.34 61.8 5	746.29 21.92 67.4 9	747.71 18.75 81.6 14	747.22 20.61 69.5 40	747.09 23.05 59.9 15	747.60 22.29 58.3 39	748.38 25.10 49.5 20
742.09 17.55 72.4 12	742.73 24.27 57.0 3	744.78 20.28 87.8 4	746.70 14.51 79.6 10	747.56 14.20 82.3 7	747.55 15.28 79.8 31	748.04 17.04 74.1 21	747.74 18.10 64.2 25	744.05 20.55 70.0 2
745.50 14.82 78.2 17	743.00 14.83 78.0 3	744.73 13.20 89.7 7	748.25 12.18 89.1 15	747.91 10.86 86.7 17	748.10 12.68 81.1 33	749.11 12.34 73.6 18	749.42 14.43 67.9 36	747.27 15.93 62.0 3
746.25 6.25 83.4 11	743.28 7.75 89.8 6	743.68 5.62 87.9 8	746.37 4.91 91.9 20	748.63 8.35 86.4 23	749.67 11.08 77.4 28	748.73 7.74 85.1 27	749.42 10.10 87.9 10	749.36 7.84 91.8 5
745.68 6.97 88.0 22	743.74 8.52 87.6 5	743.24 5.29 91.3 14	743.93 5.99 94.8 11	742.26 7.98 92.5 16	744.88 6.73 90.8 29	750.13 6.09 90.6 16	750.49 4.75 90.1 15	753.57 1.78 95.3 11
744.15 14.17 72.6 17	744.22 14.08 77.9 61	744.09 11.16 83.3 73	745.30 8.94 86.2 155	746.07 11.52 84.3 212	747.00 11.77 80.2 370	747.41 12.34 76.9 258	747.88 15.47 68.2 308	748.17 16.88 65.1 101

1904. — Hauteurs extrêmes du Baromètre par les Vents. — 1904.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Janvier...	52.9 47.4 5.5	48.7	53.2 45.8 7.4	53.8 44.1 9.7	52.4 45.2 7.2	49.7 42.7 7.0	54.1 37.0 17.1	50.0 34.9 15.1	51.8 41.9 9.9	48.6 42.4 6.2	54.3 37.0 17.3	55.1 38.7 16.4	55.2 39.4 15.8	55.4 39.4 16.0	55.0 42.3 12.7	58.2
Février...	44.6 36.5 8.1	32.9	51.1 36.4 14.7			31.9	51.3 30.3 21.0	50.8 30.6 20.2	46.9 30.2 16.7	47.0 34.1 12.9	53.8 35.8 18.0	54.7 32.3 22.4	54.7 33.4 21.3	53.0 34.2 18.8	48.9 33.2 15.7	53.8 42.0 11.8
Mars...	48.5 38.3 10.2	48.7 39.0 9.7	50.1 40.5 9.6	46.2 38.2 8.0	42.1 35.9 6.2	38.1 36.6 1.5	45.7 33.8 11.9	46.7 34.8 11.9	44.0 37.7 6.3	47.6 39.4 8.2	52.2 33.9 18.3	48.3 38.5 9.8	52.1 38.3 13.8	50.5 40.2 10.3	52.1 37.6 14.5	48.9 41.2 7.7
Avril...	54.8 36.8 18.0	46.2	50.6 46.2 4.4	53.1	52.6 49.1 3.5	52.7 33.5 19.2	52.8 32.9 19.9	52.1 36.1 16.0	45.3	52.2 40.7 11.5	52.9 40.2 12.7	54.1 34.0 20.1	57.4 37.7 19.7	56.7 40.3 16.4	55.4 38.5 16.9	54.2 34.3 19.9
Mai....	50.8 43.0 7.8	49.8 45.3 4.5	47.2 43.4 3.8	46.8	50.0 44.5 5.5	51.6 40.0 11.6	49.7 38.7 11.0	50.2 40.6 9.6	49.4 39.8 9.6	47.4 42.8 4.6	49.1 41.8 7.3	51.1 41.0 10.1	51.6 41.0 10.6	51.6 39.4 12.2	52.0 44.3 7.7	51.3 46.8 4.5
Juin...	48.8 43.1 5.7	49.3 41.2 8.1	50.0 40.4 9.6	50.5 42.6 7.9	49.5 42.1 7.4	47.8 44.2 3.6	48.0 41.5 6.5	48.9 43.6 5.3	49.4 44.2 5.2	49.5 43.9 5.6	47.1 40.2 6.9	53.5 42.3 11.2	53.6 38.7 14.9	53.8 39.2 14.6	51.2 39.6 11.6	48.6 45.9 2.7
Juillet...	48.7 42.1 6.6	47.7 43.7 4.0	48.8 43.6 5.2	48.1 47.0 1.1	47.9 46.6 1.3	48.4 39.2 9.2	48.5 38.9 9.6	48.9 43.5 5.4	47.7 42.8 4.9	48.3 44.7 3.6	46.9 42.4 4.5	49.2 43.1 6.1	48.6 42.9 5.7	49.7 42.4 7.3	49.6 41.6 8.0	49.9 44.3 5.6
Août....	48.2 44.6 3.6	49.4 47.4 2.0	49.3 45.2 4.1	45.9	46.9 42.2 4.7	48.0 44.3 3.7	48.2 43.4 4.8	48.2 42.3 5.9	47.7 42.5 5.2	47.8 42.5 5.3	49.4 42.5 6.9	52.7 41.8 10.9	52.0 40.8 11.2	52.5 41.2 11.3	50.5 42.4 8.1	52.5 44.6 7.9
Septemb.	49.4 38.5 10.9	50.6 47.6 3.0	47.5 39.2 8.3	43.5 41.5 2.0	47.7 42.1 5.6	45.9 40.0 5.9	46.7 39.6 7.1	46.1 39.5 6.6	44.8 39.3 5.5	45.2 44.1 1.1	51.1 38.7 12.4	49.8 43.9 5.9	52.3 38.5 13.8	51.4 42.4 9.0	51.2 40.4 10.8	45.5 42.6 2.9
Octobre.	52.3 43.2 9.1	51.5 38.4 13.1	50.4 42.7 7.7	51.3 42.5 8.8	43.4 39.1 4.3	52.4 40.9 11.5	52.1 38.5 13.6	50.7 39.7 11.0	44.0 41.1 2.9	48.2 40.7 7.5	53.5 42.8 10.7	53.6 43.9 9.7	52.9 42.1 10.8	52.6 42.0 10.6	54.0 41.1 12.9	50.2 41.5 8.7
Novemb.	53.5 44.7 8.8	52.7 41.2 11.5	51.8 32.7 19.1	56.9 42.2 14.7	57.1 41.0 16.1	57.5 33.6 23.9	56.0 47.2 8.8	51.9 33.7 18.2	50.2 39.1 11.1	49.9 35.0 14.9	56.0 33.9 22.1	56.8 37.1 19.7	57.9 34.0 23.9	56.8 36.2 20.6	53.2 38.7 14.5	52.2 41.0 11.2
Décemb.	59.6 55.4 4.2	54.8 53.9 0.9	57.1 41.2 15.9	52.8 51.0 1.8	57.3 41.3 16.0	51.4 41.3 10.1	55.9 32.6 23.3	55.9 34.7 21.2	49.2 39.3 9.9	57.9 31.4 26.5	60.5 31.1 29.4	52.1 32.3 19.8	59.7 37.7 22.0	60.6 34.9 25.7	58.9 40.7 18.2	60.6 42.9 17.7
Maximum...	59.6	54.8	57.1	56.9	57.3	57.5	56.6	55.9	51.8	57.9	60.5	56.8	59.7	60.6	58.9	60.6
Minimum...	36.5	32.9	32.7	38.2	35.9	31.9	30.3	30.6	30.2	31.4	31.1	32.3	33.4	34.9	33.9	34.3
Différence...	25.1	21.9	24.4	18.7	21.4	25.6	25.7	25.3	21.6	26.5	29.4	24.5	26.3	26.4	25.7	26.3

Températures moyennes en 1904.

	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBER	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE
1	5.10	4.10	-1.10	11.15	14.50	17.00	17.45	26.90	18.80	12.80	11.95	-2.80
2	3.55	7.85	-2.35	10.95	13.75	14.10	19.40	25.80	17.20	17.50	10.10	-0.30
3	5.65	7.10	0.20	13.20	15.20	15.40	21.70	26.50	16.65	16.80	8.45	3.55
4	6.60	6.75	2.20	10.65	14.10	16.00	23.20	26.80	18.35	15.85	9.70	4.10
5	4.50	6.70	6.75	10.30	15.65	16.60	22.95	25.25	19.65	17.65	10.00	5.75
6	5.25	7.35	8.30	10.10	12.85	18.60	22.95	25.15	22.65	15.90	13.55	10.00
7	2.40	9.10	11.00	11.15	9.85	21.60	24.55	26.30	16.50	16.15	13.55	10.65
8	2.15	9.25	12.70	12.70	12.15	19.80	25.35	28.05	17.35	11.50	10.80	7.80
9	7.00	7.20	10.55	15.20	12.15	17.75	27.60	27.55	18.40	9.35	10.55	5.90
10	2.90	10.35	11.15	16.05	17.25	17.05	25.65	25.35	20.95	8.05	13.35	7.75
1	-0.90	10.55	7.45	15.90	15.65	17.00	25.80	25.90	21.45	8.60	14.50	6.80
2	3.80	9.85	5.35	14.25	15.75	14.45	22.30	23.70	23.15	8.75	11.80	5.40
3	9.75	9.10	6.90	15.50	17.85	17.60	23.40	25.30	21.70	10.05	11.40	6.30
4	8.60	5.15	9.20	14.70	18.95	19.70	25.45	25.60	18.80	13.95	9.50	7.15
5	7.70	5.50	11.15	14.45	20.55	21.50	25.25	25.45	17.80	14.00	10.40	8.90
6	5.60	6.25	9.60	12.15	21.20	23.60	25.45	24.65	19.80	14.75	8.95	10.95
7	1.70	8.05	9.15	11.05	21.65	24.40	26.55	28.60	20.15	13.10	7.75	10.05
8	1.70	4.95	8.10	13.20	22.45	21.75	28.20	21.70	19.35	13.30	7.55	7.30
9	4.20	3.10	8.80	12.45	22.75	18.75	27.70	19.20	20.80	15.25	6.95	6.90
20	1.20	4.30	10.40	12.60	21.95	18.75	24.55	21.95	17.70	17.45	10.70	7.80
1	-1.30	8.90	9.75	10.50	16.80	21.85	24.90	23.40	16.95	13.35	8.40	7.55
2	-0.60	10.55	10.50	10.70	19.60	21.95	26.65	20.95	15.40	13.85	8.70	10.95
3	-0.50	7.90	8.70	10.45	13.95	22.65	26.75	18.10	16.95	18.35	5.65	6.70
4	4.55	2.80	6.65	9.20	15.35	22.60	26.30	15.40	17.90	18.80	1.65	6.50
5	6.95	0.80	4.60	12.45	19.35	22.20	22.95	15.40	15.40	16.90	1.80	6.55
6	4.70	0.95	5.80	12.55	21.05	20.00	22.05	15.95	13.75	16.95	0.55	9.10
7	3.65	3.05	7.60	8.30	17.60	20.15	21.80	19.10	14.80	15.40	2.60	8.70
8	7.25	0.85	8.85	11.50	19.70	21.20	22.25	22.85	14.60	13.00	-2.45	3.30
9	8.40	-1.45	9.55	11.90	19.45	24.35	23.55	22.65	13.90	10.75	-0.90	1.50
30	8.40		8.75	14.75	22.25	19.35	25.85	21.30	14.60	11.00	-1.55	-0.90
31	5.25		8.00		17.50		24.30	21.20		12.70		7.35
	4.36	5.93	7.56	12.33	17.38	19.59	24.29	23.29	18.05	13.93	7.84	6.37

Températures extrêmes. — 1904.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max..	30	12	14	30	15	16	17	17	5	20	20	6
Maximum.	14.0	15.0	18.8	24.3	30.7	32.9	37.0	39.4	30.0	26.1	18.6	14.6
Vent.	NW	SE	SSE	N	SSE	SSE	SSE	W	SE	SSE	WNW	SSE
État du ciel.	10	8	8	2	3	1	0	8	0	0	7	10
Jours du minin.	23	29	1	6	7	2	1	26	26	13	28	1
Minimum.	-4.2	-5.1	-6.8	2.1	3.5	8.2	10.7	8.8	7.4	2.1	-7.1	-5.2
Vent.	NE	NW	SE	SW	SW	WSW	W	WSW	SSE	SSE	SW	SSW
État du ciel.	10	10	1	0	7	7	0	0	0	1	1	1
Différence.	18.2	20.1	25.6	22.2	27.2	24.7	26.3	30.6	22.6	24.0	25.7	19.8

Hauteurs extrêmes du Baromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Jours du max..	21	20	19	5	2	1	13	26	7	18	15	29
Maximum.	755.4	754.7	752.2	757.4	752.0	753.8	750.5	752.5	752.3	754.0	757.9	760.6
Vent.	WNW	W	SW	W	NW	WNW	WNW	W	W	NW	W	WNW
État du ciel.	10	10	0	10	10	8	8	0	10	5	0	10
Jours du minin.	1	2	7	15	8	9	24	10	25	23	24	10
Minimum.	736.4	730.2	733.8	732.9	738.7	738.7	738.9	740.8	738.5	738.4	732.7	731.1
Vent.	SE	S	SE	WSW	SE	WSW	SE	W	N	NNW	NE	SW
État du ciel.	8	10	8	10	3	10	5	5	5	4	8	10
Différence.	19.0	24.5	18.4	25.2	13.3	15.1	11.6	11.2	13.8	15.6	25.2	29.5

Indications extrêmes de l'Hygromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.
Maximum.	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100
Minimum.	61	38	25	33	20	25	21	17	17	23	36	47
Différence.	39	62	75	67	80	75	79	81	83	77	64	53

Janvier 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[97]

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	.	52,2	52,0	51,4	50,1	49,1	.	.	.	7,4	8,3	9,8	11,4	9,8	.	.	6,0	13,6
2	.	48,1	48,9	47,8	47,2	48,2	.	.	.	6,5	7,6	10,8	12,8	11,8	.	.	5,9	13,7
3	.	50,2	51,3	51,3	52,6	52,6	.	.	.	10,6	10,4	10,7	11,0	10,3	.	.	5,8	12,0
4	.	54,1	54,1	53,1	52,1	52,6	.	.	.	8,9	8,8	9,7	8,8	8,4	.	.	8,5	11,2
5	.	51,9	53,2	53,2	55,0	56,4	.	.	.	2,5	2,6	5,1	7,0	4,1	2,9	2,0	1,8	9,3
6	.	59,8	61,2	61,0	61,5	61,5	61,7	61,7	61,7	1,5	1,3	2,8	7,0	3,1	2,1	0,6	0,0	5,7
7	61,6	60,9	61,6	60,7	59,4	59,2	58,9	58,5	58,5	0,5	0,0	0,6	3,5	3,1	1,9	1,8	-3,2	4,6
8	58,1	57,2	58,3	57,1	56,2	56,5	57,3	57,5	57,5	-3,1	1,3	2,2	4,1	0,7	-1,0	-2,5	-5,2	6,6
9	57,5	57,2	57,9	57,4	56,7	57,1	57,5	57,4	57,4	-3,2	-3,6	-2,2	-0,2	-0,4	1,2	0,9	-4,0	0,6
10	56,6	55,6	55,6	55,1	53,1	53,2	53,1	52,6	52,6	-3,2	-3,6	-2,2	-0,2	-0,4	1,2	0,9	-4,0	0,6
11	52,0	51,3	51,4	50,4	49,6	49,9	49,8	49,6	49,6	-0,9	0,1	0,2	8,8	4,5	4,2	2,9	-2,5	10,6
12	48,9	49,7	48,1	48,3	48,2	48,7	49,0	49,1	49,1	-1,8	1,0	5,8	10,0	9,1	4,2	3,6	-0,6	11,0
13	49,0	49,0	50,0	49,9	49,8	50,5	51,5	51,6	51,6	1,6	0,2	2,6	12,0	5,8	4,0	1,9	-1,3	16,5
14	51,9	52,6	53,4	53,4	53,9	53,7	54,7	55,3	55,3	0,0	0,6	0,7	9,1	5,2	2,6	2,0	-2,1	11,4
15	56,2	58,0	60,7	61,6	62,4	63,9	64,9	65,1	65,1	1,9	0,6	0,2	3,1	0,8	-0,5	-1,2	-0,1	5,3
16	63,8	63,3	63,6	64,3	63,2	62,6	61,8	59,0	59,0	-3,4	-1,5	1,8	4,0	1,2	0,0	-1,0	-5,3	5,8
17	57,5	57,0	53,0	53,2	52,4	51,7	51,4	50,7	50,7	-2,0	-4,1	-2,2	3,1	1,3	0,5	-0,8	-4,0	3,5
18	50,9	50,6	51,3	51,1	50,8	51,3	51,5	51,4	51,4	-1,3	-2,4	-0,5	1,5	2,6	2,5	1,8	-3,6	3,6
19	53,1	51,5	53,1	53,6	54,6	55,8	56,6	56,4	56,4	-1,6	1,6	4,4	3,4	3,4	2,7	2,0	2,1	5,2
20	56,9	56,9	58,2	58,2	57,8	58,5	58,8	58,8	58,8	1,8	2,2	2,2	3,8	2,8	2,6	1,7	1,6	4,1
21	58,7	58,3	58,8	57,9	57,2	57,2	57,4	57,3	57,3	1,0	0,0	0,0	3,8	1,1	0,8	-0,3	0,5	4,6
22	57,0	56,2	56,0	55,1	54,3	54,2	54,5	54,2	54,2	-0,7	-1,4	2,3	2,9	0,7	-1,9	-2,9	-3,5	3,5
23	53,3	51,3	50,6	49,3	48,1	47,6	47,4	47,2	47,2	-3,1	-4,2	6,5	8,6	5,6	5,5	5,1	-3,9	8,8
24	47,1	46,9	46,3	46,3	44,0	43,1	43,0	42,1	42,1	4,9	4,0	10,7	11,2	6,8	6,2	2,0	3,8	12,0
25	40,6	38,5	38,3	39,2	39,1	39,8	40,7	40,7	40,7	4,5	5,3	4,1	6,4	1,5	4,3	3,3	3,1	6,7
26	40,5	42,2	40,5	48,2	49,0	50,0	50,8	50,3	50,3	2,8	3,5	3,6	6,5	3,9	4,3	8,0	1,1	8,4
27	40,6	46,8	48,5	47,7	47,0	47,1	47,0	46,0	46,0	2,2	3,6	8,0	9,6	8,4	7,9	8,0	-0,2	10,7
28	43,7	43,7	43,6	42,0	41,6	43,2	44,1	44,0	44,0	8,0	9,0	11,5	10,3	7,9	6,3	6,3	7,5	12,7
29	43,5	42,9	42,9	43,0	43,4	45,1	46,6	47,9	47,9	5,8	6,0	5,2	6,0	4,6	3,6	2,4	1,2	8,0
30	40,2	41,3	41,3	40,2	40,2	40,2	40,2	40,2	40,2	-0,2	-0,2	1,6	1,9	0,4	-1,2	-1,8	5,5	4,0
31	43,6	44,6	44,1	44,1	46,4	47,6	47,6	45,0	45,0	1,7	-1,9	-0,2	0,0	-0,1	-0,5	-0,9	-2,3	0,8
Moy.	52,44	52,2	52,65	52,54	51,75	52,03	52,35	52,11	52,00	1,71	2,58	5,37	6,50	4,04	3,30	2,51	0,46	7,93

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[illegible]

Février 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[99]

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPERATURE.								
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	44.3	43.0	40.8	37.9	34.8	35.4	37.7	-1.0	-1.1	-1.4	-1.3	-0.9	-0.9	-2.8	-1.8	-0.2
2	38.1	39.1	40.4	39.6	38.2	38.4	40.0	-3.8	-3.6	-4.2	0.8	0.0	0.0	-0.8	-1.6	1.0
3	40.2	42.3	43.0	43.4	43.1	43.1	43.9	-1.6	-1.2	-0.7	3.0	3.0	-0.9	-1.8	-2.5	4.5
4	42.5	43.0	44.1	43.9	43.3	43.8	42.9	-1.7	-3.0	-2.7	2.4	4.7	4.0	-2.0	-4.5	5.2
5	41.9	44.2	44.4	43.3	40.3	40.1	38.8	-3.5	-2.9	0.2	6.3	13.0	6.0	6.0	-3.8	7.0
6	37.6	37.2	35.5	35.2	35.1	36.4	37.4	6.5	8.6	10.2	12.5	12.1	10.6	9.7	10.1	2.8
7	36.3	35.3	35.3	35.3	34.8	36.4	37.4	10.0	8.5	9.5	13.8	13.0	10.8	9.8	9.0	14.2
8	36.9	38.0	42.0	42.7	42.8	42.6	43.8	6.5	9.4	8.5	9.5	11.0	8.1	5.8	4.7	5.9
9	41.4	39.2	34.4	34.7	33.8	34.5	35.8	3.8	4.0	8.2	13.6	11.3	8.8	7.5	3.2	14.8
10	39.3	39.5	39.8	39.1	38.4	39.3	39.7	4.0	2.4	6.2	9.6	13.0	7.0	4.8	1.9	12.0
11	38.6	37.8	38.2	38.4	38.7	39.8	39.6	3.3	2.2	3.6	6.8	8.1	6.9	6.5	1.5	8.5
12	38.9	37.9	38.1	34.6	33.6	31.7	32.6	4.2	2.6	6.6	9.8	13.0	9.7	8.7	1.3	11.3
13	32.7	38.6	40.6	44.4	44.7	44.2	47.1	6.9	6.2	8.0	13.1	13.4	10.4	8.2	5.2	14.6
14	37.3	48.6	49.9	50.5	50.3	49.9	49.2	-1.2	-3.0	-2.0	2.6	0.5	5.8	1.9	3.0	10.8
15	47.5	48.1	48.0	47.7	46.7	46.7	46.0	-1.6	-2.8	-3.0	-2.0	-2.0	-2.2	-3.4	-3.8	3.9
16	48.3	48.1	48.0	47.7	46.7	46.7	46.0	-1.6	-2.8	-3.0	-2.0	-2.0	-2.2	-3.4	-3.8	3.9
17	42.2	41.5	40.1	39.8	40.3	41.3	41.3	-5.2	-6.4	-1.4	4.0	3.0	0.6	-1.2	-3.1	5.2
18	45.2	46.6	46.9	46.8	46.6	46.7	45.8	-0.8	-0.4	-0.2	1.1	1.2	0.0	-1.0	-2.1	1.6
19	44.8	44.1	43.6	44.8	44.6	43.5	43.5	-2.2	-2.5	-0.8	5.2	9.6	5.1	4.9	-3.3	10.0
20	39.4	39.4	39.9	40.5	41.1	42.4	43.5	3.7	3.4	5.0	11.8	10.2	8.1	7.4	1.2	12.5
21	44.6	46.0	47.2	47.2	46.9	47.6	46.8	7.3	6.3	6.6	9.4	8.6	7.5	5.3	5.9	9.8
22	46.1	46.2	46.5	46.6	46.6	46.1	45.3	2.5	0.4	2.0	12.4	13.8	9.3	6.1	0.4	14.0
23	45.0	44.8	44.0	43.5	43.0	41.6	40.6	4.0	4.1	7.4	13.9	12.4	10.0	5.2	3.7	13.0
24	39.8	38.1	37.3	35.2	33.8	33.7	34.1	5.3	5.9	8.6	13.5	13.4	10.8	8.0	4.9	14.4
25	36.9	36.3	36.2	36.5	35.8	35.8	36.6	8.5	8.5	9.6	12.3	12.5	9.6	9.5	8.0	13.6
26	36.8	37.2	37.3	36.4	35.3	34.9	34.2	8.6	8.7	11.8	16.8	16.7	13.1	11.7	9.5	17.0
27	32.9	33.9	36.6	37.1	36.6	37.0	37.5	9.6	10.0	9.8	14.5	13.0	11.3	10.0	7.9	14.8
28	36.8	35.7	34.2	34.8	34.2	34.9	34.5	6.9	6.4	9.3	12.3	13.2	11.4	8.9	4.8	14.0
Moy.	40.38	40.63	40.33	40.11	39.36	39.81	40.26	3.07	2.67	4.25	8.04	8.47	6.18	5.10	4.39	9.68

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Février 1902.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								REMARQUES.		
	3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h				
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h											
1	90	98	100	100	100	98	.	.	SW	1 SW	1 W	1 W	2 W	1 NW	1 Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	?	
2	.	98	100	100	100	98	.	.	SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 NW	1 Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	?	
3	98	96	96	96	96	96	96	96	SW	0 Calme	SW	1 SE	1 SE	1 SE	1 Calme	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	?	
4	97	96	96	96	96	96	96	96	Calme	Calme	NW	1 Calme	Calme	Calme	Calme	.	2	1	2	0	1	0	0	0	0	?	
5	97	96	96	96	96	96	96	96	Calme	SE	0 SW	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	.	9	9	7	2	1	4	8	10	10	?	
6	98	97	96	96	96	96	96	96	SE	3 SE	4 SE	3 SE	3 SE	3 SE	4 SE	0	.	10	10	10	10	4	4	10	10	?	
7	98	97	96	96	96	96	96	96	SE	2 SE	2 SE	1 SE	1 SE	1 SW	1 SW	.	10	10	10	9	10	4	10	10	10	?	
8	98	97	96	96	96	96	96	96	SW	1 W	2 NW	2 NW	3 SW	1 SW	1 SW	.	10	9	9	4	2	3	0	0	0	8,5	
9	98	97	96	96	96	96	96	96	SW	1 W	2 NW	2 NW	3 SW	1 SW	1 SW	.	10	9	9	4	2	3	0	0	0	8,5	
10	99	96	93	89	92	85	86	87	Calme	Calme	WSW	1 W	1 W	0 W	1	.	2	4	5	6	1	0	8	10	10	?	
11	87	96	95	91	88	94	95	96	SE	0 NW	0 W	0 W	0 W	0 S	1 S	.	4	10	10	10	10	0	0	0	0	?	
12	91	96	85	81	76	81	85	91	SE	0 SE	2 SE	4 SE	4 SE	1 Calme	Calme	.	7	10	10	10	8	10	10	10	10	?	
13	93	97	94	92	84	80	81	86	SE	0 SE	0 SW	0 Calme	Calme	SW	0 SW	.	8	3	6	10	10	10	10	10	10	?	
14	89	97	78	89	89	93	91	89	SW	1 NW	2 NW	4 NW	2 NW	2 NW	1 SW	.	10	10	10	10	9	6	0	0	0	?	
15	86	99	99	87	76	86	89	93	SW	1 NW	2 NW	4 NW	3 NW	2 NW	2 NW	.	1	5	6	10	10	10	10	10	10	?	
16	95	96	94	94	83	87	83	88	SW	0 NW	4 NW	1 NW	4 NW	1 NW	1 NW	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	?	
17	90	96	100	83	83	81	79	77	SW	0 SE	0 SE	0 Calme	Calme	Calme	SW	.	0	1	7	9	6	0	8	8	10	?	
18	86	96	100	100	100	96	81	78	SW	0 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	?	
19	96	96	96	75	69	83	81	81	SE	0 Calme	Calme	SE	1 SE	0 SE	3 Calme	.	8	1	0	4	4	6	10	10	10	?	
20	85	97	87	83	84	89	92	96	Calme	SE	0 SE	4 SE	4 SE	3 SE	4 SW	.	9	9	9	9	6	10	10	10	10	?	
21	98	98	94	85	97	94	94	95	SW	0 Calme	SE	1 Calme	Calme	Calme	S	.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	?	
22	95	96	100	66	60	76	81	82	Calme	SE	0 SE	3 SE	2 SE	2 SE	1	.	10	10	0	1	10	3	10	10	10	?	
23	81	79	86	80	70	82	80	82	SE	1 SE	2 SE	4 SE	1 SE	3 SE	1	.	5	6	9	10	10	6	10	10	10	?	
24	82	82	93	91	82	85	83	83	SE	1 Calme	SE	2 SE	1 Calme	Calme	Calme	.	10	8	10	10	10	10	10	10	10	?	
25	86	98	90	86	90	88	86	86	SW	2 SW	3 WSW	2 NW	1 Calme	SW	1	.	10	10	9	9	10	8	10	10	10	?	
26	87	86	87	83	71	85	83	81	Calme	Calme	SE	2 SE	1	SE	2	.	8	6	3	2	10	10	10	10	10	?	
27	97	98	96	79	79	85	83	83	Calme	SW	0 WSW	1 NW	1 SW	0 SW	1 SE	.	10	10	9	9	10	0	5	10	10	?	
28	84	98	93	88	79	88	94	100	Calme	Calme	Calme	SE	3 SW	0 SW	1 SW	.	10	10	10	7	9	8	10	10	10	?	
Moy.	88,8	94,7	91,8	85,5	80,1	87,9	87,4	88,5	.	1,0	1,5	1,7	0,9	1,2	.	.	.	7,6	7,6	6,6	6,7	.	.	.	.	?	?

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPERATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	35,3	33,6	35,2	36,6	36,5	37,7	38,7	40,7	8,4	7,1	8,5	13,7	15,8	10,1	9,6	8,5	6,5	15,6
2	41,4	42,0	44,2	45,4	44,8	45,0	45,7	46,8	8,0	7,2	8,4	10,0	10,0	8,8	8,6	8,4	7,0	11,0
3	46,1	47,4	46,8	47,5	45,8	45,2	45,0	46,1	8,3	7,5	8,4	11,4	12,2	9,2	6,2	4,4	7,2	13,2
4	43,8	43,0	42,6	41,6	40,1	40,5	41,3	43,3	6,2	1,8	5,8	13,4	15,6	10,2	8,0	6,0	6,5	16,0
5	41,0	40,4	41,2	41,2	41,2	42,0	43,0	43,3	3,0	6,1	7,8	13,3	12,6	10,2	10,0	9,8	4,5	13,8
6	42,6	43,1	43,8	43,7	42,6	42,3	42,1	41,8	9,2	8,9	9,6	11,8	13,0	11,8	9,7	8,5	8,3	13,5
7	41,5	40,9	41,2	41,3	40,4	40,6	40,9	41,6	9,1	8,7	9,6	11,4	12,6	10,1	9,1	7,1	8,4	13,6
8	42,0	43,1	44,0	44,2	43,9	45,2	46,4	46,9	4,5	9,2	9,3	12,8	14,0	11,5	8,7	7,6	3,9	14,8
9	46,6	46,8	47,6	47,5	46,8	46,9	47,3	47,5	7,5	6,3	8,1	10,9	10,4	8,8	8,2	8,0	5,4	12,5
10	47,4	46,4	46,2	45,4	43,9	43,5	44,3	41,2	7,3	7,3	9,6	12,2	14,0	12,4	11,0	9,7	7,0	14,6
11	43,4	43,2	43,3	43,1	42,2	42,4	43,4	43,5	9,6	9,5	11,0	13,4	15,8	12,3	9,4	6,8	9,0	16,8
12	49,3	44,0	47,3	48,0	47,9	48,5	49,2	49,6	4,9	8,5	7,7	13,6	15,2	12,0	11,3	10,3	4,9	14,6
13	50,3	49,9	47,3	51,2	50,2	50,0	51,0	51,0	9,5	8,5	10,0	10,2	11,8	10,1	8,8	7,0	8,0	12,8
14	50,8	51,2	50,8	50,5	50,1	50,7	51,0	53,9	6,0	4,9	8,1	13,3	15,3	11,8	11,0	10,3	4,1	15,3
16	52,7	52,7	53,4	53,2	51,9	52,1	52,7	53,0	6,7	7,9	9,9	15,3	11,7	11,5	8,0	7,9	4,1	16,1
17	52,8	52,5	53,1	53,1	51,5	51,5	51,6	51,0	6,5	3,8	9,5	10,0	12,2	12,2	10,4	7,4	5,4	13,3
18	50,0	49,6	48,8	47,8	46,3	45,8	46,2	46,4	5,6	3,9	8,6	12,9	13,1	10,2	8,7	6,2	7,4	14,9
19	45,2	44,3	44,3	44,9	43,6	43,8	44,2	44,4	7,1	5,5	12,4	15,4	17,5	14,0	10,0	6,5	2,7	15,6
20	43,7	44,4	44,6	43,9	41,9	41,2	41,2	40,8	6,5	7,5	12,7	16,6	18,2	13,8	10,2	6,8	4,1	17,8
21	39,3	38,2	37,6	35,2	33,1	34,6	36,1	36,3	9,5	9,0	13,5	16,4	17,6	8,8	6,9	6,8	4,1	18,9
22	36,1	36,0	36,6	35,2	33,1	34,6	36,1	36,3	6,0	5,6	8,0	10,8	11,2	6,3	5,1	5,1	5,4	12,5
23	35,8	36,4	37,0	38,1	37,8	39,4	40,4	40,6	4,8	4,4	4,8	10,0	11,4	6,0	3,4	3,4	3,4	11,9
24	40,9	42,3	43,2	43,8	43,8	44,6	44,8	44,6	2,6	3,1	5,4	8,4	9,6	7,2	6,7	7,4	2,2	11,7
25	41,3	41,7	46,0	46,7	46,8	47,1	47,9	47,7	8,0	9,0	10,0	10,6	12,0	10,5	9,7	9,3	2,2	13,0
26	46,7	47,6	47,3	48,8	50,1	51,8	52,3	52,3	5,8	7,5	11,2	11,8	14,2	10,6	8,9	5,8	8,4	14,7
27	51,8	52,6	52,8	52,6	52,2	52,4	52,5	52,7	9,0	7,5	12,4	13,9	14,1	12,0	10,3	9,1	4,7	15,7
28	52,9	51,5	51,3	50,6	49,9	50,2	50,8	50,8	8,4	9,1	10,6	11,1	13,4	12,8	10,0	9,8	4,0	12,3
29	50,3	50,6	50,9	50,4	49,6	48,7	48,9	49,1	9,8	10,3	12,1	13,6	13,8	13,3	12,3	11,8	9,8	14,7
30	48,8	49,6	49,6	49,3	48,2	48,7	49,2	49,0	11,0	10,6	11,4	13,6	13,6	13,3	11,4	9,8	10,5	15,0
31	48,7	48,7	48,6	48,3	46,7	46,3	46,0	45,9	9,0	8,6	11,5	15,8	14,0	12,5	10,5	9,2	8,6	17,0
Moy.	45,10	45,08	45,67	45,61	44,78	45,07	45,66	45,81	7,68	7,30	9,37	13,59	13,43	10,58	9,39	7,53	6,23	14,59

Mars 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[102]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								REMARQUES.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			
1	100	98	93	76	73	89	88	96	SE	O SE	1 SE	1 SE	O SE	O SW	1 SW	1	5	10	5	7	9	10	10	4,7 à 12 ^h et 21 ^h .	
2	100	100	93	95	84	93	99	94	SW	O SW	O Calme	1 W	1 W	1 SW	1 Calme	1	10	10	10	9	10	10	10	à 12 ^h et 21 ^h .	
3	97	99	93	68	56	81	79	77	Calme	W	1 W	1 W	1 NW	1 NW	1 Calme	1	10	9	7	4	0	0	0	à 6 ^h .	
4	71	100	85	65	55	66	64	63	SW	O SE	O SE	3 SE	3 SE	3 SE	2 SE	1	0	0	0	1	3	6	0,5		
5	67	98	86	67	63	83	80	79	8	O SE	3 SE	3 SE	5 SE	5 SE	4 SE	1	0	0	0	1	3	6	à 6 ^h .		
6	80	98	86	77	69	83	85	80	SE	3 SE	3 SE	3 SE	6 SE	6 SE	4 SE	1	0	0	10	9	10	10	à 6 ^h .		
7	86	97	83	77	68	83	81	80	SE	3 SE	3 SE	3 SE	6 SE	6 SE	4 SE	1	0	0	3	6	8	7	à 6 ^h .		
8	98	98	79	73	59	83	81	80	SW	O SW	3 W	4 W	3 W	3 W	3 W	1	10	9	10	9	10	10	à 6 ^h .		
9	94	96	90	80	90	93	99	90	SW	O SW	3 W	4 W	3 W	3 W	3 W	1	10	9	10	9	10	10	à 6 ^h .		
10	96	100	84	87	76	81	79	86	SW	O SW	3 W	4 W	3 W	3 W	3 W	1	10	9	8	3	10	10	à 6 ^h .		
11	90	100	93	74	62	77	75	74	Calme	Calme	NW	1 Calme	Calme	SW	1 SW	1	10	10	9	8	3	10	à 6 ^h .		
12	73	98	83	73	89	78	77	84	SW	O SW	O Calme	SW	1 SW	O SW	1 Calme	1	10	10	9	10	10	6	à 6 ^h .		
13	90	97	76	81	78	90	87	90	SW	O W	1 W	1 W	1 Calme	SW	1 SW	1	10	10	10	10	6	8	à 6 ^h .		
14	95	100	94	66	60	80	79	84	SW	O SW	O SE	1 NW	1 Calme	SW	1 SW	1	8	6	5	7	3	0	à 6 ^h .		
15	90	97	88	61	93	93	91	88	8	O SW	2 SW	3 W	3 SW	3 SW	1 SW	1	10	7	10	10	10	5	à 6 ^h .		
16	85	96	86	84	73	83	83	78	W	2 W	O W	O W	3 W	3 W	1 SW	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h .		
17	80	100	93	76	50	65	65	65	SW	O Calme	NW	3 W	3 W	3 W	1 SW	1	10	10	8	3	2	6	à 6 ^h .		
18	98	78	54	39	70	70	70	70	Calme	SW	1 Calme	NW	1 Calme	SW	1 SW	1	1	1	0	0	0	0	à 6 ^h et 7 ^h .		
19	97	76	66	68	65	65	65	65	SE	O SE	5 SE	3 SE	3 SE	2 SE	1 SE	1	0	3	1	0	0	0	à 6 ^h et 7 ^h .		
20	98	77	64	58	69	69	69	69	SE	1 SE	2 SE	3 SE	3 SE	2 SW	2	1	1	3	3	7	3	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
21	95	76	63	55	100	100	100	100	8	1 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 W	3 SW	1	10	8	9	8	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
22	97	86	65	61	84	84	84	84	SW	O SW	1 NW	1 SE	O NW	1 SE	1 Calme	1	10	9	9	7	3	8	à 6 ^h et 7 ^h .		
23	90	90	73	50	97	97	97	97	W	2 W	3 W	3 W	3 W	3 W	3 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
24	93	78	68	61	88	88	88	88	SW	3 W	4 W	4 W	4 W	4 W	4 W	1	10	10	10	7	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
25	84	77	84	70	78	78	78	78	Calme	W	4 W	4 W	4 W	4 W	4 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
26	97	80	93	55	77	77	77	77	Calme	W	4 W	4 W	4 W	4 W	4 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
27	93	74	81	77	93	93	93	93	Calme	W	4 W	4 W	4 W	4 W	4 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
28	88	89	86	90	86	86	86	86	SW	1 W	1 W	3 W	3 W	3 W	3 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
29	98	89	91	80	86	86	86	86	SW	1 W	1 W	3 W	3 W	3 W	3 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
30	89	89	89	89	89	89	89	89	SW	1 W	1 W	3 W	3 W	3 W	3 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
31	89	89	89	89	89	89	89	89	SW	1 W	1 W	3 W	3 W	3 W	3 W	1	10	10	10	10	10	10	à 6 ^h et 7 ^h .		
Moyn.	93,5	81,7	74,6	68,1	80,9	80,9	80,9	80,9	1,9	2,0	1,0	1,7	1,1	1,1	1,1	1,1	8,3	7,9	7,3	6,9	7,3	7,3	33,7		

AVRIL 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[103]

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPERATURE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.			
	24 ^h	21 ^h	18 ^h	15 ^h	12 ^h	9 ^h	6 ^h	3 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	
1	37,7	37,9	37,4	38,5	36,6	37,4	38,4	38,4	17,8	15,0	13,0	3,8	20,0
2	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,3	13,4	13,0	3,8	17,6
3	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
4	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
5	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
6	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
7	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
8	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
9	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
10	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
11	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
12	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
13	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
14	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
15	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
16	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
17	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
18	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
19	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
20	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
21	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
22	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
23	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
24	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
25	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
26	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
27	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
28	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
29	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
30	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6
Moys.	38,7	38,4	38,4	38,4	37,8	38,4	38,4	38,4	16,6	13,4	13,0	3,8	17,6

•

[illegible]

Mai 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[105]

DATES.	PRESSION (+ 700).						TEMPERATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	48,3	47,9	47,5	46,7	46,2	45,7	46,6	46,4	7,0	7,9	10,1	11,3	11,2	10,8	11,0	11,4	6,6	11,9
2	46,0	46,8	46,8	46,7	46,3	46,0	46,3	46,6	11,2	10,2	12,6	13,4	13,8	14,3	11,0	9,0	10,0	17,0
3	45,9	46,0	46,2	45,6	45,1	44,8	45,5	46,6	8,8	9,4	13,0	11,8	18,8	14,5	11,0	13,0	7,7	19,3
4	46,2	46,3	46,0	45,9	45,4	46,4	47,7	48,1	11,2	10,6	11,5	12,1	12,6	8,8	8,0	7,7	9,9	14,5
5	48,2	49,3	49,3	49,0	48,5	49,1	49,5	50,1	5,7	7,0	11,5	11,5	13,3	12,4	9,8	8,8	4,8	17,1
6	50,4	51,2	51,0	50,5	50,0	50,6	51,5	51,6	7,5	7,3	11,6	12,8	13,8	12,6	10,2	9,0	5,7	16,2
7	50,1	49,1	48,5	47,6	46,7	46,2	46,3	46,6	7,1	6,9	12,5	13,9	13,2	10,2	8,0	7,6	4,1	15,3
8	46,2	46,6	46,4	46,2	45,7	45,0	46,3	46,1	5,8	5,0	8,8	9,8	7,8	6,0	6,0	4,7	3,5	12,4
9	45,2	45,4	45,1	44,7	44,1	44,3	45,0	45,1	4,4	4,2	6,3	7,8	10,0	8,8	6,2	5,2	3,3	11,1
10	44,7	44,4	44,4	44,5	44,5	44,3	45,2	45,2	5,5	4,9	9,8	13,3	13,3	11,2	9,2	7,0	2,2	16,0
11	42,1	42,3	43,1	44,6	43,4	44,4	45,5	45,6	6,7	6,5	8,7	11,2	12,1	9,8	8,4	7,3	5,8	12,4
12	43,3	43,2	43,0	44,0	43,2	43,8	43,5	43,5	6,2	5,9	10,1	13,8	14,2	13,2	9,2	9,0	5,6	16,8
13	42,8	42,7	42,3	41,8	40,8	41,2	42,2	42,2	8,5	7,8	13,2	15,8	18,2	12,0	10,2	11,0	6,0	18,5
14	42,4	43,3	43,5	43,7	43,1	43,9	44,8	45,4	10,2	8,5	11,6	13,7	14,6	12,4	11,0	8,0	3,8	18,5
15	45,4	46,0	46,1	46,1	45,6	46,0	47,5	47,9	7,1	7,8	11,8	13,8	16,7	14,4	11,2	10,2	5,5	17,7
16	47,4	47,7	47,9	48,2	48,3	49,2	50,6	50,9	9,8	9,5	14,0	16,0	16,6	14,0	12,0	11,0	8,5	18,0
17	49,3	49,2	49,0	47,9	46,3	46,7	46,6	46,8	11,1	11,8	14,7	20,2	22,0	18,8	14,6	13,0	10,3	23,1
18	45,3	46,0	45,7	45,2	44,8	45,3	44,8	44,3	11,5	11,2	13,8	15,5	11,5	11,0	8,5	7,5	9,0	18,9
19	43,3	43,0	42,8	42,9	42,7	43,7	45,8	47,0	6,4	6,0	6,0	11,8	11,8	11,0	8,5	7,5	3,8	16,0
20	47,9	46,9	46,7	45,9	45,0	45,7	47,1	47,7	5,6	9,4	9,4	12,2	12,2	9,5	7,8	7,6	5,6	14,7
21	47,0	50,0	50,5	50,9	51,5	52,2	54,0	54,6	7,0	6,5	10,3	12,4	11,6	11,2	8,0	7,6	5,8	14,3
22	54,7	55,8	55,5	55,1	54,9	54,6	55,2	55,2	6,9	7,3	12,0	13,7	11,4	12,6	9,4	9,4	6,4	15,7
23	51,6	51,3	53,4	51,6	50,6	50,8	52,4	53,6	8,3	6,8	8,9	10,0	11,4	12,1	12,6	12,6	6,4	12,4
24	53,8	53,2	55,6	56,0	56,3	56,1	56,9	57,2	11,0	8,2	14,3	15,4	17,8	18,0	15,8	13,6	8,1	19,5
25	57,0	57,1	56,8	56,1	56,5	53,9	54,2	53,9	12,8	12,6	17,8	21,3	21,3	21,0	20,0	15,0	12,5	23,5
26	53,6	53,2	52,7	52,1	51,0	46,3	49,5	49,3	13,0	12,6	17,4	19,4	22,4	22,4	19,0	16,5	10,4	25,6
27	49,0	48,6	48,2	46,8	45,2	46,1	49,0	49,3	13,3	13,3	14,6	19,2	24,0	24,6	16,0	13,5	11,2	23,6
28	43,1	43,5	43,2	43,3	42,9	42,4	44,6	44,2	13,3	13,6	18,1	22,2	21,6	16,4	14,6	14,0	11,8	22,8
29	42,1	42,9	42,3	41,0	40,4	39,5	39,7	39,2	14,0	13,8	17,4	21,5	20,6	19,0	16,8	15,6	12,8	23,7
30	38,8	38,8	37,8	36,9	35,7	37,6	37,8	37,0	11,7	11,4	19,5	22,2	19,6	17,8	14,8	14,0	13,8	24,0
31	36,2	36,0	34,1	33,0	33,1	32,8	33,0	31,8	11,2	11,4	17,8	20,0	19,6	17,0	14,8	13,2	20,9	20,9
Moy.	46,87	47,12	46,86	46,44	45,79	45,83	46,39	46,74	8,90	9,05	12,73	13,17	13,54	13,58	11,34	10,37	7,69	17,71

2020. Mai

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[106]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.					VENT. — DIRECTION ET FORCE.					NÉBULOSITÉ.					PLUIE.	REMARQUES.	
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			
1	.	82	81	79	86	95	93	86	SW 1 W	3 W	4 W	3 W	4 W	3 W	4 W	1	.	à 21 ^h .
2	.	91	87	76	69	66	89	89	SW 1 W	2 W	3 W	1 W	3 Calme	Calme	Calme	1	.	
3	.	93	79	65	79	79	76	75	Calme	Calme	WSW 2 WSW	2 W	1 Calme	Calme	Calme	1	.	
4	.	80	93	71	.	.	.	.	W 1	Calme	W 1	Calme	.	.	.	.	.	à 15 ^h .
5	.	100	85	56	63	70	79	76	SW 0 W	0 SW	2 NW	2 NW	3 NW	1 NW	1	.		
6	.	83	79	87	55	59	72	84	SW 1 NW	1 W	2 NW	2 NW	3 NW	1 Calme	.	.		
7	.	90	64	50	70	69	70	64	SW 1	WNW 1 NW	3 NW	2 NW	3 NW	1 W	1	.		
8	.	0	64	84	86	66	77	81	WNW 3 NW	3 NW	3 NW	3 NW	3 NW	3 NW	3 NW	.	[K à 13 ^h 10 ^h 15 ^h .	
9	.	97	79	90	60	66	77	81	SW 1 NW	2 WSW	4 NW	4 NW	4 NW	2 NW	1	.	Δ 11 ^h 10 ^h 13 ^h 10 ^h	
10	.	90	69	45	54	54	71	83	SW 0 W	2 W	2 W	0 SW	1 W	1 Calme	.	.	à 6 ^h .	
11	.	88	73	49	53	53	84	84	W 1 W	0 W	0 W	0 W	.	.	.	.		
12	.	93	73	49	53	53	84	84	SW 1 W	0 WSW	2 NW	1 WSW	1 Calme	Calme	.	.	à 24 ^h .	
13	.	86	88	64	53	42	78	89	S 1 SW	0 WSW	1 NW	3 NW	1 Calme	Calme	.	.	à 6 ^h .	
14	.	82	94	75	52	42	70	73	SW 1 NW	2 NW	3 NW	2 W	3 W	1 Calme	.	.	à 24 ^h et 6 ^h .	
15	.	80	88	74	69	57	67	73	SW 1 W	3 W	4 WSW	3 WSW	3 NW	1 Calme	.	.	à 11 ^h 6 ^h .	
16	.	87	90	83	61	55	64	76	SW 1 W	3 W	4 W	3 W	3 W	3 W	3	.	à 24 ^h .	
17	.	74	90	83	61	55	64	76	SW 1 W	2 WSW	4 W	4 W	4 W	2 W	3	.		
18	.	82	82	64	56	92	83	90	W 1 W	4 NW	4 W	4 W	4 W	4	.	.	à 15 ^h .	
19	.	89	88	91	84	80	92	90	W 1 W	2 W	3 W	3 W	4 W	3 W	1 Calme	.	à 24 ^h et 15 ^h .	
20	.	98	85	60	64	74	89	86	SW 1 NW	2 W	3 W	4 W	3 W	1 Calme	.	.	à 24 ^h .	
21	.	84	97	71	59	61	71	86	SW 1 WSW	3 NW	4 NW	3 WSW	3 NW	3 NW	2	.		
22	.	96	90	76	72	67	68	84	SW 1 NW	3 NW	2 NW	2 W	1 W	2 W	2	.		
23	.	90	94	93	89	97	100	93	WNW 1 W	2 W	3 W	3 NW	3 NW	1 Calme	W 1	.	à 15 ^h .	
24	.	94	100	69	68	55	64	69	NW 0 NW	2 NW	3 NW	3 NW	3 NW	1 Calme	.	.	à 15 ^h .	
25	.	69	80	82	76	58	68	83	W 1	WNW 1 W	2 W	2 W	1	.	.	.	à 6 ^h .	
26	.	98	99	78	63	50	53	81	SW 0 W	1 NW	2 NW	2 NW	2 Calme	W 1	.	.	à 24 ^h .	
27	.	87	87	61	51	44	65	70	Calme	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	.	à 24 ^h .	
28	.	80	87	64	61	48	61	86	SE 4 SE	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	.	à 24 ^h .	
29	.	88	86	72	56	44	53	55	SE 2 SE	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	.	à 24 ^h .	
30	.	82	84	66	55	59	91	91	SE 2 SE	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	.	à 24 ^h .	
31	.	90	98	74	67	68	80	76	SE 1 SE	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	.	à 24 ^h .	
Moy.	86,1	87,5	75,3	66,7	62,4	70,3	79,4	83,0	.	.	2,0	2,7	2,5	2,3	.	.	.	

Jun 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[107]

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34.9	34.8	37.8	39.1	40.2	41.4	42.4	43.4	15.3	15.8	19.2	15.8	12.3	10.9	16.0	15.0	13.0	21.0
2	34.2	36.5	41.8	43.7	45.3	46.1	47.0	47.8	13.3	13.1	16.6	13.1	12.2	10.9	16.0	15.0	10.2	24.3
3	35.7	37.0	42.5	44.3	45.7	46.5	47.4	48.0	13.3	13.1	16.6	13.1	12.2	10.9	16.0	15.0	10.2	24.3
4	37.9	40.3	44.5	46.1	47.5	48.5	49.4	50.1	11.8	12.4	17.7	13.9	18.9	18.3	15.7	13.5	13.9	19.7
5	38.4	40.5	44.8	46.4	47.8	48.8	49.7	50.4	11.8	12.4	17.7	13.9	18.9	18.3	15.7	13.5	13.9	19.7
6	37.8	38.1	37.5	37.3	37.9	38.3	38.5	38.6	12.8	12.3	15.4	19.8	22.0	21.0	16.2	14.4	10.1	22.0
7	35.1	35.7	34.8	34.9	35.9	36.1	36.2	36.1	10.4	10.6	13.2	17.8	16.4	15.4	11.4	11.0	8.0	18.6
8	33.3	33.0	32.5	32.5	32.8	33.4	33.5	33.6	8.8	12.0	13.0	15.0	16.1	14.1	13.0	11.0	8.0	14.3
9	34.0	34.6	34.9	34.9	35.2	35.9	36.2	36.1	11.2	10.4	13.2	11.3	12.7	10.4	10.0	10.0	9.8	14.6
10	38.1	38.4	38.5	39.3	39.2	39.9	40.3	41.0	10.0	9.9	13.0	14.6	18.1	15.2	12.6	11.0	9.0	19.0
11	40.8	42.4	41.6	41.7	41.0	40.9	41.3	40.3	10.0	10.8	12.6	20.1	24.2	18.9	13.6	13.0	9.0	23.4
12	38.6	38.3	36.8	36.0	37.0	37.5	41.0	43.1	10.8	12.6	20.1	24.2	18.9	13.6	13.0	13.0	9.0	23.4
13	42.3	43.3	43.7	44.2	44.8	45.4	46.4	47.0	12.6	11.9	13.4	13.6	12.9	13.8	12.0	10.0	11.2	18.7
14	46.9	48.8	47.3	47.0	46.2	45.7	46.4	46.6	9.1	10.7	14.2	16.6	15.3	13.5	10.6	9.0	8.5	19.2
15	46.1	45.9	45.9	44.7	44.3	44.8	45.5	46.3	8.0	10.2	13.6	13.8	13.8	13.5	9.8	7.0	6.7	18.2
16	47.0	46.8	46.3	46.7	46.8	47.4	48.3	49.0	7.9	8.7	12.4	15.8	16.6	13.8	11.0	10.0	5.7	19.4
17	45.2	45.6	46.1	46.7	46.8	47.2	48.3	48.9	9.5	9.0	12.2	13.2	17.8	17.0	14.6	11.0	8.8	20.1
18	48.9	49.4	48.9	48.3	47.0	45.5	45.4	44.3	10.4	10.1	15.2	17.8	18.8	18.6	13.0	12.0	8.0	20.5
19	48.6	48.8	49.4	48.3	47.0	45.5	45.4	44.3	9.5	11.5	20.8	23.5	21.5	18.8	15.4	11.0	8.9	23.7
20	38.4	39.4	39.8	40.7	41.6	42.4	44.1	45.2	13.5	12.9	16.8	17.8	20.9	19.0	16.0	14.2	12.1	21.7
21	46.0	48.4	48.8	49.3	49.3	49.3	51.1	50.1	13.8	13.1	19.0	21.2	23.1	21.4	17.0	15.0	12.2	21.0
22	50.0	50.0	49.9	50.1	50.3	49.1	50.0	50.5	11.2	13.4	20.4	23.8	23.8	23.0	17.2	14.7	10.7	26.4
23	50.9	51.1	51.1	51.0	50.3	49.5	49.7	49.4	13.0	17.0	22.4	27.5	28.7	26.8	23.0	19.5	13.6	29.2
24	49.0	47.8	48.6	47.9	46.9	45.8	45.5	44.5	18.6	20.6	24.3	28.8	29.0	27.8	23.6	20.7	15.0	30.6
25	41.2	43.6	42.9	43.1	41.2	40.5	43.0	41.5	18.6	20.6	24.3	28.8	29.0	27.8	23.6	20.7	15.0	30.6
26	41.6	42.1	43.1	43.0	42.9	43.2	43.9	43.3	16.8	18.1	23.5	25.2	23.2	23.2	17.8	14.4	12.3	26.7
27	43.6	44.0	44.1	44.4	44.6	44.3	45.1	44.3	16.8	17.6	23.5	25.2	23.2	23.2	17.8	14.4	12.3	26.7
28	43.5	43.5	44.1	44.2	44.2	43.8	43.7	43.1	16.8	18.3	23.5	25.2	23.2	23.2	17.8	14.4	12.3	26.7
29	44.9	45.4	45.9	45.6	44.6	43.1	43.8	43.6	13.4	14.6	19.6	22.6	23.0	22.8	18.0	16.0	13.0	25.6
30	41.6	43.8	44.0	43.7	43.1	43.0	43.9	43.0	17.0	17.9	22.2	23.2	23.0	23.0	19.0	17.6	15.9	25.8
Moy.	41.60	44.69	44.39	44.39	43.90	43.93	44.99	45.00	12.91	13.70	17.84	20.14	20.83	19.12	15.44	13.60	11.20	23.03

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Juin 1902.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								REMARQUES.			
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h						
1	78	74	63	91	87	89	88	90	SE	1	SE	1	ONW	3	Calme	Calme	SE	2	8	0	10	10	10	10	1,3	à 7 ^h et 9 ^h .		
2	92	91	90	64	62	69	85	91	Calme	SW	1	ONW	2	SE	1	Calme	Calme	SE	10	8	9	4	9	0	1,3	à 7 ^h et 9 ^h .		
3	94	93	92	65	63	70	85	91	Calme	SW	1	ONW	2	SE	1	Calme	Calme	SE	10	8	9	4	9	0	1,3	à 7 ^h et 9 ^h .		
4	94	93	92	65	63	70	85	91	Calme	SW	1	ONW	2	SE	1	Calme	Calme	SE	10	8	9	4	9	0	1,3	à 7 ^h et 9 ^h .		
5	92	89	68	52	43	49	78	82	Calme	SW	1	ONW	3	NW	2	Calme	Calme	SE	1	7	7	5	0	0	0	0	à 18 ^h .	
6	92	89	68	52	43	49	78	82	Calme	SW	1	ONW	3	NW	2	Calme	Calme	SE	1	7	7	5	0	0	0	0	à 18 ^h .	
7	98	93	73	57	57	67	68	76	SW	ONW	2	NW	2	NW	3	Calme	W	1	6	10	8	7	5	0	5	0	à 18 ^h .	
8	93	84	79	67	67	67	67	92	SW	ONW	2	NW	2	NW	3	Calme	W	1	6	10	8	7	5	0	5	0	à 18 ^h .	
9	93	84	79	67	67	67	67	92	SW	ONW	2	NW	2	NW	3	Calme	W	1	6	10	8	7	5	0	5	0	à 18 ^h .	
10	92	95	83	96	87	75	86	99	SW	ONW	1	SW	1	W	2	W	1	7	10	9	10	10	10	9	0	5,8	à 9 ^h .	
11	95	86	90	89	61	76	99	93	SW	ONW	2	SW	1	SW	1	Calme	Calme	SE	10	10	10	10	10	10	9	0,6	à 9 ^h .	
12	90	83	54	69	77	73	98	90	SE	1	SE	4	SE	3	W	3	Calme	Calme	2	4	6	10	9	10	10	8,2	à 21 ^h .	
13	90	83	54	69	77	73	98	90	SE	1	SE	4	SE	3	W	3	Calme	Calme	2	4	6	10	9	10	10	8,2	à 21 ^h .	
14	90	83	54	69	77	73	98	90	SE	1	SE	4	SE	3	W	3	Calme	Calme	2	4	6	10	9	10	10	8,2	à 21 ^h .	
15	90	83	54	69	77	73	98	90	SE	1	SE	4	SE	3	W	3	Calme	Calme	2	4	6	10	9	10	10	8,2	à 21 ^h .	
16	90	83	54	69	77	73	98	90	SE	1	SE	4	SE	3	W	3	Calme	Calme	2	4	6	10	9	10	10	8,2	à 21 ^h .	
17	87	95	86	64	52	55	58	83	SW	ONW	2	NW	1	NW	3	NW	3	Calme	Calme	10	10	8	7	10	8	8	à 6 ^h .	
18	94	95	96	55	50	52	87	90	SW	ONW	2	NW	1	NW	3	NW	3	Calme	Calme	10	10	8	7	10	8	8	à 6 ^h .	
19	98	98	47	40	45	63	96	95	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SW	ONW	3	9	10	10	10	10	10	1,9	à 6 ^h .	
20	96	100	81	79	58	61	87	99	Calme	W	1	NW	2	W	ONW	ONW	ONW	5	9	8	3	2	10	5	26,8	à 21 ^h et 24 ^h .		
21	97	99	75	74	48	59	77	96	SW	ONW	2	NW	1	NW	3	NW	3	Calme	Calme	10	10	8	7	10	8	8	à 6 ^h .	
22	92	95	90	67	52	49	56	83	SW	ONW	2	NW	1	NW	3	NW	3	Calme	Calme	10	10	8	7	10	8	8	à 6 ^h .	
23	96	90	70	53	42	45	61	84	SW	ONW	2	NW	1	NW	3	NW	3	Calme	Calme	10	10	8	7	10	8	8	à 6 ^h .	
24	96	90	70	53	42	45	61	84	SW	ONW	2	NW	1	NW	3	NW	3	Calme	Calme	10	10	8	7	10	8	8	à 6 ^h .	
25	80	71	63	46	43	44	69	90	Calme	SW	ONW	2	NW	1	NW	3	NW	3	Calme	Calme	10	10	8	7	10	8	8	à 6 ^h .
26	86	66	56	51	40	43	56	57	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SW	ONW	3	9	10	10	10	10	10	1,4	à 6 ^h .	
27	71	79	56	45	41	43	53	57	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SW	ONW	3	9	10	10	10	10	10	23,4	à 6 ^h .	
28	58	53	63	56	66	97	98	98	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SW	ONW	3	9	10	10	10	10	10	1,4	à 6 ^h .	
29	97	96	75	76	67	78	88	92	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SW	ONW	3	9	10	10	10	10	10	23,4	à 6 ^h .	
30	88	87	67	51	57	62	81	88	SE	4	SE	4	SE	4	SE	4	SW	ONW	3	9	10	10	10	10	10	23,4	à 6 ^h .	
Moy.	88,9	87,0	71,3	63,8	56,1	63,0	78,5	81,5	1,5	2,0	1,9	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	86,7	à 6 ^h .		

Juillet 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[110]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.								
	3 ^h				6 ^h				9 ^h				12 ^h				15 ^h				18 ^h						21 ^h				24 ^h			
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h
1	.	92	68	58	44	100	93	98	.	SE 1	SE 1	SE 1	SW 1	NW 5	3	Calm	Calm	.	1	0	3	9	9	0	0	0	0	12, 4	☉ à 17 ^h 40.					
2	.	95	87	63	57	71	78	83	.	Calm	Calm	W 1	1	Calm	NW 1	3	Calm	Calm	.	0	4	3	4	2	2	0	0	.	.					
3	.	.	80	51	40	62	51	61	.	SW 0	SW 1	1	Calm	NW 1	1	Calm	W 1	.	0	6	4	2	0	0	0	0	.	.						
4	.	91	66	43	41	61	51	64	.	Calm	S 0	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	Calm	.	1	0	0	4	5	4	0	0	0	.	.						
5	.	79	55	40	32	47	91	64	.	S 0	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	1	Calm	SE 1	.	2	3	0	4	1	0	0	0	.	.						
6	.	.	64	35	33	40	.	.	.	SSW 1	Calm	SSW 0	Calm	.	.	.	.	.	10	4	8	6	8	8	8	8	.	.						
7	.	64	53	33	63	64	78	82	.	W 0	Calm	Calm	NW 2	Calm	Calm	.	.	0	8	0	8	6	8	8	8	8	.	.						
8	89	85	73	50	51	54	73	79	.	Calm	W 0	NW 1	1	Calm	Calm	Calm	.	0	0	0	2	3	9	5	.	.	.	.						
9	85	99	73	53	44	53	89	92	.	SW 0	W 0	NW 1	1	W 2	Calm	Calm	.	0	5	3	6	8	10	0	0	.	.	.	.					
10	95	97	100	63	78	80	76	83	.	SW 0	SW 0	SW 2	W 2	Calm	W 3	3	.	10	10	4	10	10	10	9	3, 0	☉ à 7 ^h .	☉ à 7 ^h .							
11	84	83	62	57	48	52	72	61	.	SW 1	SW 1	W 2	W 3	Calm	Calm	W 1	.	9	7	4	3	0	0	0	0	.	.	.	.					
12	70	83	67	54	35	37	44	33	.	Calm	W 1	NW 1	1	E 1	E 1	E 3	.	10	8	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.					
13	43	40	40	23	29	21	33	38	.	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	.	.	.	5	6	9	5	.	.	.	.	☉ à 18 ^h .	☉ à 18 ^h .							
14	58	43	60	42	39	49	53	63	.	SE 1	.	Calm	S 4	.	.	.	.	7	10	10	10	10	10	7	2, 6	☉ à 18 ^h .	☉ à 18 ^h .							
15	68	88	74	74	71	94	96	95	.	NW 1	NW 2	W 1	SW 3	W 3	3	Calm	.	10	9	5	9	10	10	6	10, 6	1, 1	.	.						
16	97	96	75	72	74	82	92	92	.	SW 1	SW 1	W 1	W 2	W 3	W 3	Calm	.	10	9	6	5	9	10	10	6	.	.	.	.					
17	03	94	87	77	74	69	96	93	.	SW 2	SW 1	Calm	W 2	Calm	Calm	Calm	.	10	9	6	2	0	0	6	10	.	.	.	.					
18	03	94	72	61	54	59	72	83	.	SW 0	SW 0	Calm	W 1	Calm	W 1	Calm	.	1	1	4	5	8	9	10	6	.	.	.	.					
19	85	87	98	91	92	88	88	91	.	SW 0	SW 0	Calm	Calm	W 2	W 2	W 3	.	10	10	10	10	10	10	9	1, 3	☉ 7 ^h 39 ^h 15 ^h 18 ^h .	☉ 7 ^h 39 ^h 15 ^h 18 ^h .							
20	.	72	58	57	58	60	66	.	.	Calm	W 2	W 2	.	.	.	.	.	1	1	3	9	9	.	.	4, 1	.	.	.	.					
21	69	77	66	72	76	52	67	80	.	SW 2	SW 2	W 2	NW 0	NW 0	Calm	Calm	.	8	9	5	3	6	9	.	.	.	.	.	.					
22	82	90	66	53	58	40	80	93	.	SW 0	W 0	Calm	NW 3	NW 0	Calm	Calm	.	10	3	4	4	4	0	0	0	.	.	.	.	.				
23	94	95	59	50	45	50	60	70	.	Calm	SE 0	SE 1	Calm	Calm	Calm	Calm	.	2	3	9	9	2	5	3	.	.	.	.	.	.				
24	76	78	71	58	63	66	78	90	.	SW 0	SE 0	.	W 0	Calm	Calm	Calm	.	10	10	10	10	10	10	0	.	.	.	.	.	.				
25	88	93	74	59	47	43	68	78	.	Calm	S 0	E 1	Calm	SE 2	SE 4	W 1	.	10	1	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.			
26	82	86	66	51	63	73	87	86	.	SE 2	SE 3	.	SE 4	SE 3	SE 3	.	.	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.			
27	81	97	53	55	54	77	56	66	.	Calm	W 1	W 1	Calm	NW 1	.	.	.	9	9	10	10	10	10	10	0	.	.	.	.	.	.			
28	.	94	67	43	37	43	69	94	.	Calm	SW 1	.	W 3	NW 1	Calm	Calm	.	0	7	0	0	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.			
29	70	82	63	37	37	31	69	94	.	SW 0	SW 0	NW 1	1	Calm	Calm	Calm	.	0	0	0	0	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.			
30	90	83	46	31	33	34	40	46	.	Calm	W 0	SW 1	Calm	NW 1	SE 2	SE 3	.	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.			
31	63	80	60	48	56	57	73	64	.	S 0	SW 1	W 1	Calm	NW 1	NW 1	NW 3	.	1	4	3	6	1	10	10	.	.	.	.	.	.	☉ à 24 ^h .			
Moy.	.	84,8	68,5	54,3	51,6	57,3	72,4	76,3	.	.	0,6	0,9	1,1	1,2	.	.	.	5,3	3,6	5,2	4,5	.	.	.	65,2	.	.	.	.	.	.	.		

Août 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[111]

DATES.	PRESSION (700+).							TEMPÉRATURE.										
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	44,5	44,2	44,8	44,1	43,6	43,2	43,8	43,2	19,7	18,4	20,4	18,7	20,6	18,9	18,2	17,6	18,4	25,6
2	43,0	43,5	44,6	44,3	44,8	45,8	46,9	46,6	16,7	16,9	16,9	16,1	16,6	20,0	16,0	15,4	16,4	20,2
3	46,7	49,2	48,1	48,2	47,7	46,8	46,8	46,8	13,4	12,8	18,1	21,4	21,4	21,2	20,3	15,2	11,6	22,6
4	46,2	45,4	45,1	44,4	43,5	43,1	43,8	43,8	14,0	14,0	21,3	27,1	28,8	28,1	21,0	19,6	11,0	30,4
5	46,1	47,0	47,3	46,3	45,7	45,6	46,0	45,6	18,8	19,3	21,3	25,4	27,0	25,7	21,8	20,4	15,4	28,1
6	44,8	44,6	44,6	43,9	43,2	43,2	43,5	43,6	17,8	19,6	24,5	28,6	30,1	26,2	21,6	20,6	16,1	30,2
7		44,8	42,9	42,1	44,3	44,5	45,0	45,0	20,2	19,2	22,3	24,8	26,6	25,5	22,0	20,4	19,3	27,8
8	44,6	44,9	45,6	44,9	46,3	47,3	48,7	48,8	19,2	18,6	22,1	24,0	23,8	21,4	19,0	16,6	16,9	26,1
9	49,2	50,6	50,8	49,8	49,6	49,3	49,9	49,8	14,6	15,3	18,8	21,8	22,8	21,1	17,6	16,2	13,2	24,6
10	50,2	50,0	49,4	47,3	46,8	46,5	48,2	48,8	14,6	15,1	20,9	23,5	25,4	23,0	20,2	17,6	12,4	26,6
11	49,1	49,5	50,6	49,4	49,5	49,4	49,7	49,9	15,2	15,8	18,3	20,4	19,8	18,6	16,4	15,8	13,3	22,9
12	49,6	50,7	50,7	49,5	49,5	49,2	48,9	49,2	14,6	14,0	16,9	19,6	21,0	19,7	18,0	15,6	13,0	22,6
13	50,0	49,4	49,1	47,9	46,6	45,4	45,8	46,1	12,0	13,7	18,7	21,7	23,1	22,2	18,0	17,0	10,7	24,7
14	45,8	45,2	45,3	44,2	44,7	43,9	44,7	44,9	12,0	13,2	21,7	25,5	25,6	24,0	21,0	19,0	11,7	27,6
15	44,8	45,4	45,6	44,1	43,4	42,6	43,6	43,4	16,2	16,4	22,0	26,6	29,0	26,8	21,6	19,6	14,3	30,2
16	43,0	43,2	43,3	41,6	41,5	40,0	41,1	41,9	18,4	20,2	24,8	29,9	28,6	22,6	19,8	20,8	18,3	31,4
17	43,9	45,9	47,3	46,4	46,4	46,0	46,8	47,0	19,4	17,8	21,0	23,6	25,2	24,4	19,6	17,5	12,0	27,0
18	46,9	46,8	46,2	45,3	44,3	43,7	43,8	42,7	14,4	16,4	24,8	31,8	32,6	26,3	22,8	20,6	13,7	33,6
19	42,7	41,9	42,5	43,3	43,3	43,2	44,4	44,4	21,1	20,4	26,8	29,6	29,6	25,6	21,0	20,2	19,6	31,6
20	45,2	46,5	48,1	48,1	48,3	48,4	48,1	49,4	20,6	19,1	21,0	24,2	22,8	22,8	19,8	18,6	18,8	25,8
21	42,8	49,6	50,3	50,1	49,6	49,3	50,3	50,7	18,2	15,8	19,8	24,8	23,8	23,0	19,0	16,6	14,2	25,8
22	50,5	50,3	50,2	49,4	48,9	47,7	48,0	47,9	14,6	13,3	22,0	25,1	27,0	25,5	20,8	18,6	12,9	27,7
23	46,7	47,5	47,5	47,2	46,3	46,2	46,6	46,7	15,6	16,8	22,5	27,3	29,0	26,5	20,8	18,8	13,1	30,0
24	47,2	46,6	46,7	44,6	43,5	43,9	45,1	46,0	17,5	16,8	22,4	27,0	30,1	26,8	19,8	18,8	13,0	30,7
25	44,5	45,4	46,6	46,5	45,7	45,3	45,0	45,1	18,2	15,2	15,2	17,1	17,1	16,8	16,6	15,8	15,1	25,8
26	43,7	43,0	43,1	42,4	41,6	41,6	43,4	44,2	15,7	14,8	16,0	18,3	18,8	18,6	16,6	14,2	14,8	20,8
27	44,1	43,8	43,6	43,0	42,1	42,2	42,7	42,9	15,9	12,8	18,2	20,6	21,0	18,1	15,6	15,2	11,4	21,7
28	44,1	42,1	41,7	41,0	40,2	40,2	40,1	39,4	15,4	16,3	21,2	24,4	24,3	21,6	20,2	19,6	14,4	26,4
29	32,6	38,2	37,8	36,6	37,6	38,9	40,0	40,0	19,3	18,2	19,0	19,0	22,8	18,4	15,6	14,4	18,3	23,6
30	40,2	42,1	43,1	44,1	44,4	45,1	47,0	46,7	12,4	13,8	18,8	19,1	22,8	20,0	17,0	16,6	11,3	23,0
31	47,3	47,2	47,4	46,2	45,4	45,0	46,0	46,4	13,9	14,8	19,2	21,5	24,5	22,4	19,2	18,5	13,0	25,0
Moy.	45,79	45,98	46,18	45,51	45,11	44,99	45,60	45,71	16,35	16,42	20,52	23,49	24,49	22,77	19,26	17,79	14,60	26,45

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Août 1902.

DATE.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NERUOSITÉ.								PLUIE.	REMARKS.				
	3 ^h				6 ^h				9 ^h				12 ^h				15 ^h				18 ^h						21 ^h			
	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h							
1	76	90	81	82	97	98	92		NW 1 W	OWSW 2 SW	OWSW 2 SW	2 WSW 1 W	3 W 3				10	10	10	10	10	10	10	2.6	☉ à 21 ^h .					
2	93	94	47	57	76	81	81		SW O SW	OWSW 1	OWSW 1	1 WSW 2 Calme					10	10	10	9	0	0	0	13.0	☉ à 10 ^h 30 ^h , ☉ à 12 ^h .					
3	93	94	47	57	76	81	81		Calme SE	1 SE	1 SE	1 SE	3 SE	3			0	2	3	2	9	0	0							
4	86	88	67	46	54	38	70	76	SW 1 NNE 2 W	1 Calme	Calme SE	3 SE					1	1	1	1	8	0	0							
5	93	89	46	47	60	81	85		SE 2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE			1	0	0	0	0	4	4							
6	86	86	62	62	60	71	78		SW O SW	O Calme	WSW 1 SW	1 Calme	Calme				10	10	10	9	7	3	0							
7	80	86	80	62	62	60	71	78	Calme W	OWSW 2 NW	2 NW	1 NW	1 NW	1			8	9	10	9	10	8	0							
8	81	91	76	62	61	64	79	81	SW O NW	1 NW	2 NW	1 NW	1 Calme	Calme			3	7	9	6	5	4	0							
9	86	86	66	49	40	74	96		Calme	NW 1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0			1	8	5	9	10									
10	98	92	47	39	42	52	68		SW 2 NW	2 NW	2 NW	2 NW	2 Calme	Calme			8	8	9	9	9	10								
11	77	87	79	45	47	48	71		SW 1 SW	1 NW	3 NW	2 NW	2 Calme	NW O			9	9	1	1	8	8	0							
12	85	68	49	73	40	60	62		NW O NW	1 SE	OW 1	OW 1	Calme	Calme			4	8	4	2	6	8								
13	79	93	66	50	48	48	77	78	Calme S	OWSW 2 NW	2 NW	2 NW	2 Calme	NW 2			3	5	3	6	9	10	10							
14	80	87	58	39	42	45	77	68	Calme SW	O SE	1 SE	2 SE	1 SE	1			1	0	0	0	0	0								
15	75	83	69	36	40	54	73		SE 2 SE	2 SE	3 SE	4 SE	2 SE	3 E	4		3	1	2	4	9	9	10							
16	81	71	61	48	49	73	97	92	Calme SW	1 WSW 1	Calme	WSW 1					2	9	9	8	6									
17	88	90	61	53	51	71	77		Calme SE	2 SE	2 SE	2 SE	1 SE	3 SE	2		0	0	0	0	1	0	5							
18	87	82	54	47	21	33	50	54	SE 3 SE	4 SE	3 SE	2 SE	2 SE	2 SE	1		0	1	1	1	6	6	3							
19	58	70	55	50	53	58	82	89	NW 1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	2 Calme	NW 1			10	10	8	10	8	5	4							
20	87	78	73	61	59	62	64	94	NW 1 NW	1 NW	2 NW	2 NW	1 Calme				4	7	5	7	4	6								
21	95	81	64	48	46	61	74		Calme NW	1 NW	2 NW	1 NW	1 Calme	Calme			0	0	0	0	0	0								
22	83	78	50	27	30	50	52		NW 1 NW	1 NW	1 E	OW 1	O Calme	Calme			0	0	0	0	0	0								
23	71	80	53	34	27	38	62	84	W 1 W	1 NW	1 NW	1 NW	2 Calme	Calme			5	1	3	1	9	10	10							
24	94	90	54	38	40	48	66	73	W 1 W	1 W	1 W	1 NW	1 Calme	NW 1			10	10	10	9	9	0	0							
25	91	97	96	85	83	83	91		W O W	OW 1	O W	OW 1	W 1	W 1			10	10	10	9	9	0	0							
26	95	98	94	85	81	71	83	86	Calme	Calme	SE 2 SE	1 SE	1 SE	1 Calme			10	9	9	10	6	0	0							
27	98	90	77	65	70	82	91	93	SE 2 SE	3 SE	4 SE	3 SE	3 SE	3 SE	4		7	9	2	5	9	9	10							
28	98	94	73	66	63	69	78	70	SE 3 SE	4 SW	4 W	3 W	2 Calme	Calme			4	9	10	6	2	0	0							
29	88	96	100	68	63	71	83	93	Calme	Calme	SW 1 W	1 W	2 SW	1 SW	1		1	9	10	10	10	10	10							
30	86	93	77	82	66	81	88	83	SE O N	O Calme	SE O W	O Calme					5	6	2	3	3	2								
31	90	91	83	69	64	71	90	87									5	9	5	5	6	0	5							
Mo.	85.7	87.1	70.6	58.5	51.6	57.8	73.4	79.8	1.0	1.7	1.4	1.4					5.9	5.5	5.1	6.0	5.1									

Septembre 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[113]

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPERATURE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h
	Max.	Min.	24 ^h	Max.	Min.	24 ^h	Max.	Min.	24 ^h	Max.	Min.	24 ^h	Max.	Min.
1	46,6	46,8	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	17,5	16,1	21,6	26,7	26,4	24,8	18,8
2	46,6	46,4	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	28,1	28,5	24,6	18,8
3	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
4	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
5	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
6	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
7	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
8	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
9	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
10	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
11	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
12	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
13	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
14	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
15	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
16	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
17	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
18	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
19	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
20	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
21	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
22	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
23	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
24	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
25	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
26	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
27	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
28	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
29	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
30	46,2	46,2	47,3	46,8	45,9	45,4	45,3	18,8	17,4	21,6	27,5	28,5	24,6	18,8
Moy.	46,73	47,00	47,17	46,68	46,01	45,99	46,60	13,74	13,19	17,44	21,02	21,72	18,87	14,66

Septembre 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[114]

DATES.		HUMIDITÉ RELATIVE.										VENT. — DIRECTION ET FORCE.										NÉCESSITÉ.										REMARQUES.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Moy.		
h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	h	m	
1	93	88	96	88	93	91	89	83	60	69	63	72	79	72	51	62	69	63	56	70	70	67	56	51	65	62	69	63	56	70	70	
2	83	88	79	66	59	55	67	100	91	92	98	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	
3	96	79	66	59	55	67	100	91	92	98	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	
4	88	93	91	89	83	60	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	
5	91	89	83	60	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	
6	91	89	83	60	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	
7	91	89	83	60	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	
8	80	90	73	60	61	63	68	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	
9	80	90	73	60	61	63	68	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	51	62	69	63	72	79	72	
10	93	96	89	58	46	71	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	89	79	
11	91	93	83	59	60	61	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	91	81	
12	88	93	100	83	76	60	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
13	90	98	98	71	61	61	68	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	
14	96	93	73	61	47	69	80	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	
15	88	91	81	67	53	83	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	93	86	
16	91	93	74	50	54	65	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	93	81	
17	86	81	79	60	58	63	91	96	85	93	85	93	85	93	85	93	85	93	85	93	85	93	85	93	85	93	85	93	85	93	85	
18	98	90	79	66	66	59	76	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
19	81	93	73	53	53	57	71	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	
20	91	93	59	46	47	53	71	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	
21	99	98	77	46	46	63	80	97	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	
22	98	100	71	53	60	67	81	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
23	80	90	69	61	53	61	91	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	
24	96	98	96	67	59	64	80	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
25	90	94	81	91	69	95	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	
26	98	100	91	73	69	77	83	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	
27	91	99	87	74	68	77	86	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	
28	91	99	89	81	76	77	86	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	
29	91	91	68	59	65	76	91	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	
30	100	98	88	63	69	56	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Moy.		91,6	93,6	83,6	66,1	61,5	69,7	81,9	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	89,5	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Octobre 1902.

DATES.	PRESSION (760+).						TEMPERATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	39.2	39.9	39.3	38.6	38.5	39.2	40.1	40.5	7.6	5.4	11.8	16.3	15.4	9.3	9.2	7.8	5.0	18.8
2	40.6	40.5	40.4	40.1	40.2	40.9	41.7	42.2	6.4	6.2	14.0	16.2	15.0	13.0	12.4	11.0	5.8	17.7
3	41.8	41.9	42.5	41.8	42.9	43.0	43.7	44.0	10.2	7.3	14.8	17.0	16.1	14.6	13.8	11.6	7.3	20.0
4	39.8	39.4	38.8	38.2	37.4	38.6	39.3	40.0	11.6	7.9	13.2	15.8	16.6	13.9	13.4	12.5	11.5	17.1
5	40.0	40.4	40.3	40.3	40.6	40.9	40.8	40.9	10.3	10.5	11.3	17.6	16.8	13.8	11.6	11.0	10.3	18.0
6	41.5	43.9	43.5	43.5	42.8	42.1	42.1	42.1	10.3	8.9	14.6	15.6	15.6	10.2	10.0	9.8	7.9	17.0
7	42.1	42.1	42.3	41.2	40.1	39.9	39.4	38.8	9.3	8.4	13.0	15.8	16.5	13.0	13.1	13.8	8.3	17.1
8	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	41.6	18.0	18.0	17.6	20.2	20.2	18.5	17.0	16.7	12.2	20.3
9	39.3	39.3	39.3	39.3	39.3	39.3	39.3	39.3	18.0	18.0	17.6	20.2	20.2	18.5	17.0	16.7	12.2	20.3
10	38.4	38.4	38.4	37.6	37.2	38.1	38.8	39.0	10.1	10.1	15.8	21.2	22.0	18.0	15.8	14.2	9.9	22.6
11	39.5	39.8	39.8	40.2	40.3	40.8	42.8	44.3	9.9	9.9	19.6	17.5	15.4	13.6	12.4	11.3	9.3	18.6
12	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	10.4	10.4	14.1	16.1	16.9	13.1	11.0	11.1	11.2	17.0
13	55.2	55.2	55.2	55.2	55.2	55.2	55.2	55.2	8.2	8.2	14.1	16.1	16.9	13.1	11.0	11.1	11.2	17.0
14	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	50.6	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
15	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
16	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
17	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
18	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
19	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
20	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
21	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	46.9	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
22	51.1	51.1	51.1	51.1	51.1	51.1	51.1	51.1	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
23	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
24	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
25	53.8	53.8	53.8	53.8	53.8	53.8	53.8	53.8	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
26	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
27	50.1	50.1	50.1	50.1	50.1	50.1	50.1	50.1	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
28	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
29	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
30	46.1	46.1	46.1	46.1	46.1	46.1	46.1	46.1	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
31	49.2	49.2	49.2	49.2	49.2	49.2	49.2	49.2	10.8	10.8	13.6	18.8	18.6	14.1	13.6	11.5	8.9	19.1
Moy.	46.39	46.39	46.39	46.16	45.61	46.10	46.65	46.54	8.43	8.43	13.09	15.66	15.48	13.35	11.39	10.08	8.44	17.15

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Octobre 1902.

DATES.	HAUTEUR RELATIVE.						VENT. — DIRECTION ET FORCE.						NEBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.					
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h										
1	100	99	71	58	61	86	90	91	S	0 SE	2 SSE	2 Calme	Calme	W	3 W	2	2	3	9	10	9	2	1	4,6	☉ vers 16 ^h 10.
2	96	93	74	66	76	86	89	93	Calme	Calme	W	0 SE	0 Calme	Calme	W	3 W	2	2	3	9	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
3	91	97	98	96	61	73	86	89	SE 1 SE	1 SW	0 Calme	Calme	W	0 Calme	Calme	W	3 W	2	3	9	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
4	91	97	98	96	66	89	91	96	SW 1 W	3 W	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
5	91	94	94	96	66	89	91	96	Calme	Calme	W	0 Calme	Calme	W	0 Calme	Calme	7	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
6	93	97	74	65	71	85	91	96	Calme	Calme	SE	1 SE	0 SE	0 SE	2 SE	3	7	2	9	10	6	10	10	10	☉ à 21 ^h .
7	92	97	79	71	63	72	81	81	SE 1 SE	3 SE	4 SE	3 SE	4 SE	4 SE	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
8	85	100	81	77	73	85	89	99	SE 4 SE	4 SE	6 SE	6 SE	5 N	8 SE	0	9	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
9	78	81	81	71	76	81	98	93	Calme	Calme	SW	1 NW	2 Calme	Calme	Calme	1	9	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
10	100	87	71	51	53	61	79	86	Calme	Calme	SW	1 NW	2 Calme	Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
11	97	99	71	86	91	86	91	87	Calme	Calme	W	1 Calme	W	2 NW	1 W	2	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
12	91	88	71	63	66	85	85	85	SW 1 NW	3 NW	3 NW	3 NW	3 NW	3 NW	1 NW	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
13	91	93	70	67	85	90	94	94	SW 0 Calme	W	1 NW	1 Calme	Calme	Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
14	96	91	86	63	67	71	85	100	SW 0	SW	0 W	1 W	1 W	0 Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
15	98	98	87	79	83	91	91	91	SW 0 S	1 SW	1 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	1	6	2	3	9	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
16	96	96	79	62	63	72	86	86	Calme	Calme	SW	0 WSW	2 W	2 WSW	2 WSW	2	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
17	91	96	74	63	67	81	86	86	SW 1 W	2 W	3 W	3 W	3 W	3 W	3	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
18	99	92	74	63	63	86	93	100	SW 1 SW	2 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW	3	1	9	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
19	91	96	77	60	60	80	87	92	SW 1 WSW	1 W	1 W	1 W	1 W	1 W	0 W	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
20	93	96	87	72	75	89	94	96	Calme	SW	1 W	0 Calme	Calme	Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
21	98	98	96	84	88	87	87	96	Calme	W	0 W	1 W	1 W	0 Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
22	93	91	88	73	73	88	87	95	SW 1 SW	2 W	2 W	2 W	2 W	2 W	2 SW	3	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
23	93	93	80	63	63	83	90	86	SW 1 NW	2 NW	3 NW	3 NW	3 NW	3 NW	1 NW	0	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
24	93	93	81	61	63	72	90	94	SW 0 SW	1 W	2 W	2 W	2 W	2 W	0 Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
25	93	93	81	61	63	72	90	94	Calme	SW	1 W	0 Calme	Calme	Calme	Calme	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
26	93	93	81	61	63	72	90	94	SW 1 NW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1 W	1 W	1	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
27	93	93	81	61	63	72	90	94	SW 0 W	2 WNW	3 W	2 WNW	1 W	1 W	0	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
28	93	93	81	61	63	72	90	94	SW 1 Calme	NW	2 W	2 W	1 Calme	W	0	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
29	93	93	81	61	63	72	90	94	Calme	SW	0 WSW	1 WSW	1 Calme	WSW	1 WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
30	93	93	81	61	63	72	90	94	SW 1 W	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
31	93	93	81	61	63	72	90	94	WSW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	☉ à 21 ^h .
Moy.	93	93	81	61	63	72	90	94	1,1	1,1	1,7	1,6	1,2	1,2	0,8	6,0	6,7	7,2	6,4	6,9	6,3	34,2	(1) < 1 ^{re} à 24 ^h .		

Novembre 1902.

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPERATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	.	47.9	47.9	47.4	46.7	47.2	47.4	47.5	5.1	2.9	4.6	6.3	8.5	6.5	3.6	3.6	3.6	9.0
2	.	47.6	47.6	47.4	46.4	46.3	46.8	46.8	2.2	0.8	4.7	10.4	11.8	9.0	4.6	3.9	-0.3	13.0
3	.	47.1	47.4	48.0	47.3	47.5	46.6	46.8	2.7	2.2	7.8	15.2	14.8	12.7	10.0	10.0	0.3	16.4
4	.	43.5	44.4	44.3	39.6	39.5	38.9	39.1	11.7	12.5	13.6	20.6	17.4	13.6	13.6	13.8	9.7	18.8
5	35.2	40.0	40.6	40.0	38.6	38.5	38.9	39.1	13.2	12.6	17.0	17.0	19.6	16.0	15.2	15.0	15.3	21.4
6	37.5	40.0	40.9	40.3	39.6	39.9	39.7	39.2	10.5	15.0	16.8	17.0	15.4	13.0	13.0	13.0	16.1	18.6
7	37.5	40.0	40.6	40.3	39.6	39.9	39.7	39.2	10.5	9.1	9.2	12.8	13.6	9.3	7.8	6.6	8.9	17.0
8	47.1	47.0	46.6	44.9	44.3	44.4	44.5	43.6	5.5	4.8	8.2	13.8	13.3	10.4	9.7	8.6	3.4	16.4
9	43.3	43.6	44.3	43.0	42.9	48.0	48.6	48.6	8.6	9.3	10.0	10.2	10.4	10.4	8.0	6.9	6.3	11.8
10	48.5	48.3	47.3	45.3	44.0	43.9	43.6	43.6	5.2	5.9	8.8	12.5	13.1	9.3	8.8	9.2	3.9	13.6
11	41.4	40.8	39.8	38.3	38.3	38.5	39.1	39.3	9.4	9.7	13.8	17.3	17.4	16.0	14.2	14.0	8.2	18.2
12	39.9	42.6	41.0	41.7	42.2	47.0	46.8	47.2	13.7	13.0	15.6	16.0	15.1	13.0	11.5	11.6	12.6	16.8
13	47.1	48.0	48.2	47.8	47.5	48.6	49.2	49.5	10.0	10.6	12.0	13.4	15.2	13.4	11.0	8.6	9.6	16.6
14	49.5	50.0	50.2	49.3	48.6	49.4	49.0	48.5	7.4	6.8	9.4	11.8	15.2	11.0	9.6	7.8	4.6	16.4
15	48.2	48.1	48.3	48.1	47.6	47.6	48.1	48.1	6.0	5.3	8.0	13.2	13.5	8.6	7.4	5.8	3.7	14.4
16	48.0	47.5	47.3	47.3	46.6	46.3	46.1	45.8	4.8	3.5	4.8	9.3	11.1	9.2	8.3	7.8	1.5	12.2
17	45.3	45.3	44.7	44.9	44.0	44.5	44.6	43.8	7.1	7.0	8.2	7.8	7.2	5.4	3.7	3.3	1.4	11.1
18	43.1	42.9	42.9	41.1	40.7	41.7	42.5	42.2	3.2	3.4	4.4	3.8	3.4	2.2	1.6	0.7	2.8	4.4
19	41.0	41.7	42.0	41.5	41.1	41.5	41.1	40.9	-0.7	-0.2	1.0	3.8	3.8	1.0	0.1	0.0	-1.6	4.6
20	47.9	50.0	50.7	50.9	50.5	50.9	50.6	50.5	9.2	-2.8	-2.0	0.8	1.8	-0.2	-1.6	-2.2	-4.4	6.0
21	50.0	49.7	49.3	48.0	46.4	46.0	45.7	46.0	-3.9	-2.6	-0.4	2.6	3.5	0.6	0.1	-0.9	-4.1	1.1
22	46.3	47.6	48.7	49.1	49.3	50.1	51.0	51.4	-0.9	0.0	3.4	3.6	6.0	5.1	5.8	5.2	-1.5	6.0
23	50.7	51.1	51.4	51.1	50.5	50.2	51.1	50.4	5.2	6.6	9.5	12.3	11.8	8.9	9.6	7.6	4.6	13.7
24	49.3	47.9	46.3	44.5	43.8	41.8	39.5	38.5	6.3	7.0	8.4	11.5	11.3	10.1	10.2	10.0	5.2	13.7
25	39.4	37.2	35.8	34.7	34.3	38.4	35.6	35.6	8.8	9.1	9.1	12.3	13.0	11.2	10.8	10.2	8.0	13.8
26	37.2	37.0	38.3	38.2	37.1	38.4	38.7	38.4	9.2	9.5	9.6	11.0	11.2	10.2	8.6	8.4	8.7	13.3
27	37.2	38.1	40.2	40.3	40.3	41.3	41.6	40.3	7.8	8.3	8.2	10.0	10.0	8.4	7.8	5.8	5.0	11.0
28	38.8	36.6	36.8	36.7	37.2	37.0	36.7	34.7	4.5	4.4	7.0	10.5	11.1	9.1	8.3	7.3	5.2	11.7
29	32.9	30.5	28.8	25.2	24.4	23.8	23.0	22.8	6.5	5.8	10.0	14.3	13.9	12.2	13.0	10.2	5.2	16.8
30	27.0	29.2	31.5	33.6	35.1	38.0	39.6	40.4	8.5	9.0	8.2	8.4	8.8	8.6	8.6	8.4	8.5	13.0
Moy.	43.25	43.44	43.55	43.09	42.64	43.10	43.33	43.33	6.54	6.38	8.33	11.17	11.47	9.33	8.31	7.34	6.97	12.98

Décembre 1902.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[119]

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPERATURE.										
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	40,7	40,4	40,3	41,7	41,0	40,8	41,0	41,9	8,4	7,2	7,6	10,8	11,0	8,5	7,6	7,2	5,6	11,3
2	43,1	45,4	46,3	46,6	46,5	46,5	46,6	48,5	9,0	9,7	10,2	12,5	12,7	8,6	7,4	6,2	7,1	11,8
3	46,1	46,2	46,9	46,8	46,2	46,6	46,4	48,5	6,2	3,4	2,4	9,5	9,7	8,9	8,1	7,3	5,5	11,3
4	49,0	49,2	49,3	48,3	48,6	49,7	49,2	50,4	6,3	4,8	4,4	9,5	4,3	4,5	5,3	4,8	6,3	11,3
5	50,1	50,4	50,3	49,3	49,0	49,6	49,4	50,9	6,4	4,8	4,4	9,5	4,3	4,5	5,3	4,8	6,3	11,3
6	48,4	48,2	47,6	47,3	47,0	47,7	47,6	49,9	4,6	3,8	3,6	4,6	4,3	4,9	5,2	4,6	6,8	11,3
7	46,1	46,1	45,3	44,3	43,9	43,9	43,1	46,9	4,4	3,8	3,6	4,6	4,3	4,9	5,2	4,6	6,8	11,3
8	47,4	47,0	46,4	46,2	46,3	47,5	48,2	48,8	7,6	8,6	8,4	1,5	0,3	4,0	5,1	10,1	3,1	11,3
9	47,2	47,3	47,3	47,3	47,3	47,3	47,3	47,3	7,6	6,9	6,4	3,4	3,6	3,9	3,9	0,8	7,8	6,3
10	37,7	39,0	39,3	39,8	39,6	40,5	40,9	41,4	6,6	9,1	3,6	3,1	3,6	10,4	10,0	9,6	6,5	3,7
11	41,5	41,9	42,3	42,3	42,3	42,7	43,3	43,8	9,0	9,4	9,6	11,0	9,6	8,8	9,6	10,2	8,0	11,6
12	44,1	44,0	43,9	43,7	43,9	46,8	48,0	48,6	9,9	9,1	9,6	11,3	10,2	9,3	9,5	10,2	7,6	11,7
13	49,5	50,9	51,1	51,1	51,8	51,9	52,5	53,5	9,1	9,3	9,6	10,6	10,2	9,5	8,4	8,2	7,6	11,7
14	56,0	56,9	57,1	58,6	58,6	58,7	58,6	58,6	8,3	8,6	8,8	9,6	9,8	8,0	8,0	7,0	7,8	10,6
15	51,2	51,7	51,9	53,1	53,4	56,5	57,8	57,9	4,7	5,0	5,6	6,5	8,9	8,9	7,3	6,5	4,5	10,3
16	57,9	58,0	58,3	58,3	57,5	57,7	58,3	58,3	4,3	4,9	5,6	6,5	8,0	6,8	5,1	8,6	4,5	8,4
17	58,3	58,8	59,5	59,5	59,3	59,8	59,8	59,1	9,6	9,9	10,8	13,3	12,5	11,3	10,1	10,1	6,5	11,0
18	58,7	58,7	58,8	59,0	59,6	58,1	57,4	58,7	9,1	8,9	9,8	11,8	11,1	11,0	10,5	8,3	8,3	11,0
19	58,9	59,3	59,3	59,0	59,0	58,3	58,3	58,6	6,9	6,1	6,6	9,2	8,8	8,2	7,8	7,3	5,1	11,0
20	58,1	58,3	58,7	57,0	56,0	56,2	54,6	54,8	7,3	6,3	7,6	9,0	9,1	8,8	9,1	9,1	3,3	9,7
21	51,5	51,7	52,5	53,3	54,8	55,6	55,3	55,5	9,2	8,6	8,9	9,0	8,7	8,0	7,6	7,4	8,1	10,0
22	51,4	51,5	51,6	51,4	51,4	53,3	53,9	53,3	7,0	7,0	7,1	8,9	9,3	6,7	5,9	5,6	6,6	10,1
23	53,7	54,7	54,4	54,3	54,4	55,5	55,3	55,7	6,8	6,4	1,0	6,9	8,6	5,7	5,1	6,6	1,5	10,6
24	56,0	56,0	56,9	56,5	56,5	57,3	57,3	57,6	6,6	6,1	3,8	6,9	7,2	6,6	6,1	6,5	1,1	7,3
25	57,46	57,5	57,8	58,3	58,6	60,3	60,3	60,9	5,3	5,4	6,8	6,6	6,2	3,6	3,9	2,8	1,8	7,0
26	60,23	60,9	60,1	59,5	58,5	59,1	59,3	59,5	1,2	1,7	3,6	7,1	7,1	8,0	7,3	6,9	6,3	8,6
27	60,2	58,6	58,8	57,1	56,5	55,4	54,8	54,5	6,6	5,9	6,7	8,0	7,6	7,3	7,3	6,8	6,3	8,8
28	57,7	57,1	57,1	57,1	56,5	58,1	57,4	57,5	6,5	7,0	6,6	7,3	7,5	6,8	6,4	6,3	5,9	7,8
29	46,0	46,3	46,8	46,3	46,8	48,1	47,5	47,8	3,3	3,9	4,1	4,9	9,1	4,8	6,0	5,8	3,0	10,0
30	31,9	31,4	32,0	32,4	32,8	33,1	32,6	32,9	3,3	4,9	6,6	4,2	9,4	3,8	3,8	3,3	1,0	8,3
31	31,9	32,3	31,3	31,8	31,8	30,3	30,3	31,3	3,5	2,1	1,8	3,6	4,1	3,1	3,3	3,3	1,0	3,1
May.	49,58	49,60	49,77	49,54	48,86	49,31	49,51	49,50	4,35	4,13	4,90	6,92	7,19	5,83	5,45	4,79	3,00	8,40

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Décembre 1902.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h				
1	96	90	91	80	75	85	89	97	SW	0	Calme	Calme	NW	0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0.3	à 9 ^h .		
2	96	86	81	75	71	83	89	89	SW	2 SW	2	WSW	2	WSW	1	WSW	0	8	10	10	10	10	2.4	à 11 ^h .		
3	85	85	83	66	77	89	91	99	SW	1 SW	3	WSW	3	WSW	3	WSW	4	3	3	6	9	1.4	à 15 ^h .			
4	93	93	91	56	73	89	73	69	SW	1 W	3	WSW	3	SW	4	SW	4	6	10	10	10	10	0.8	à 10 ^h .		
5	66	95	100	81	79	76	85	99	WSW	1 NW	1	NW	3	NW	2	NW	1	10	10	10	10	10	0.8	à 10 ^h .		
6	90	92	75	79	80	80	91	94	NW	1 W	0	NW	1	NW	1	NW	0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
7	98	99	91	90	75	80	91	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .			
8	99	99	100	77	100	91	99	92	Calme	Calme	SE	1 SE	1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .			
9	93	92	100	98	90	100	100	100	Calme	Calme	Calme	NW	0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .			
10	99	98	97	98	82	82	83	85	Calme	Calme	Calme	SE	3 SE	4 SE	4 SE	4	10	10	10	10	10	10	7.1	à 10 ^h .		
11	72	76	77	71	79	79	79	71	SE	1 SE	2 SE	1 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4	8	9	9	8	10	10	9.1	à 10 ^h .		
12	82	86	85	81	89	89	93	93	SE	1 SE	2 SE	4 SE	3 SE	3 SE	2	7	5	5	9	9	10	10	0	à 10 ^h .		
13	95	97	99	86	99	91	91	91	SE	0 SE	0 SE	2 SW	0 SW	0 SW	0	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
14	97	97	100	100	99	97	97	100	Calme	W	0	Calme	W	0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
15	97	100	100	99	97	97	97	100	Calme	Calme	Calme	W	1 W	1 W	0	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
16	98	98	100	100	97	93	99	83	Calme	Calme	Calme	W	0 W	0 W	1 SW	0	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
17	86	93	97	81	83	85	91	95	SW	1 SW	1 WSW	2 WSW	2 WSW	2 WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
18	98	96	100	87	81	85	91	91	SW	1 SW	2 WSW	2 WSW	2 WSW	2 WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
19	95	94	82	84	82	89	91	94	SW	0 W	1 W	1 W	3 W	3 W	3	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
20	94	91	86	86	86	96	96	95	SW	1 SW	1 SW	2 W	3 W	3 W	3	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
21	91	85	86	87	79	91	97	91	SW	1 NW	2 W	1 W	2 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
22	97	94	97	99	87	93	97	100	SW	1 Calme	WSW	0 NW	0 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
23	100	94	94	81	76	79	99	100	Calme	Calme	Calme	NE	0 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
24	100	98	86	86	86	88	89	89	Calme	Calme	Calme	SE	1 SE	0 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
25	98	96	94	93	79	97	86	93	Calme	Calme	Calme	WSW	1 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
26	91	91	92	84	79	97	86	94	Calme	Calme	Calme	WSW	3 SW	3 SW	2	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
27	93	98	97	97	91	91	88	89	Calme	Calme	Calme	NW	1 NW	1 NW	0 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
28	88	79	87	84	73	91	91	85	Calme	SW	1 Calme	SW	0 Calme	Calme	SW	1	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
29	83	77	62	57	91	91	97	97	SE	3 SE	1 SE	3 SE	3	0 Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	à 10 ^h .		
30	98	96	91	87	93	93	93	99	SE	1 W	0 W	0 W	1 Calme	Calme	SW	2	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
31	98	96	88	81	87	87	87	90	SE	0 Calme	W	3 W	3 SW	2 SW	3	10	10	10	10	10	10	10	0	à 10 ^h .		
Moy.	92.6	92.0	85.0	86.3	87.5	91.3	92.1	92.1	0.7	1.5	1.4	1.3	1.3	1.1	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	0.8	à 10 ^h .		

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Janvier 1903.

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.					
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.		
1	41.2	40.9	41.5	42.1	43.3	44.3	45.3	46.0	2.7	5.8	5.8	10.2
2	40.6	40.5	41.5	42.5	43.0	43.3	43.9	43.9	6.9	16.3	16.3	17.3
3	48.1	48.1	49.3	49.6	49.7	49.8	51.2	51.6	6.1	4.8	6.6	12.0
4	52.2	51.6	52.1	52.1	50.8	50.3	51.1	51.1	5.9	6.0	7.0	17.2
5	50.8	47.3	48.4	47.4	46.5	46.6	46.3	45.1	6.2	7.8	7.7	18.2
6	44.1	43.8	43.9	43.1	42.2	41.8	41.4	41.1	7.5	6.2	9.2	13.4
7	41.0	41.0	41.8	41.7	41.4	42.0	42.7	42.9	9.0	9.6	9.8	13.8
8	42.7	41.1	41.3	41.0	39.6	38.6	38.7	38.6	9.6	9.2	10.2	12.8
9	37.6	35.9	36.4	36.1	35.4	36.0	36.1	36.1	10.3	10.9	13.0	9.0
10	56.2	55.9	56.2	56.8	56.1	55.7	55.4	55.3	12.8	12.0	10.5	17.2
11	35.9	36.9	39.1	39.2	38.7	39.5	39.5	39.7	9.5	5.8	4.6	12.1
12	39.7	40.1	41.1	41.9	42.9	43.2	43.2	43.5	7.0	3.8	0.4	6.3
13	45.6	45.4	46.0	46.7	47.6	49.1	49.9	50.8	1.6	3.4	-0.4	2.1
14	51.3	50.9	52.3	50.4	50.6	50.4	50.3	49.7	2.2	3.4	-4.8	2.1
15	49.3	48.8	49.5	49.3	48.7	49.7	50.1	50.1	2.6	3.2	-5.3	0.6
16	49.8	48.4	48.4	47.0	46.3	46.2	46.5	46.9	7.5	7.2	-8.6	3.5
17	47.2	47.2	48.0	47.5	47.0	47.9	48.1	48.3	6.7	7.1	-7.1	7.6
18	48.6	49.2	50.0	50.3	50.4	50.8	51.4	51.5	7.2	7.7	7.3	9.0
19	51.2	50.5	50.0	50.1	49.5	50.0	50.1	49.5	7.2	7.0	7.0	11.0
20	49.3	49.1	48.9	49.1	48.3	48.5	49.1	49.1	7.4	6.8	5.0	9.6
21	48.9	50.2	50.6	50.8	51.0	51.1	52.9	53.0	3.2	1.8	1.6	7.4
22	52.9	52.3	52.3	51.3	49.5	49.7	50.0	49.7	0.8	-0.6	0.4	2.9
23	49.5	49.4	50.1	50.0	51.4	53.6	54.6	55.0	0.2	0.2	1.8	5.0
24	55.1	55.4	55.9	56.1	55.5	56.2	56.5	56.2	1.0	0.9	1.4	8.7
25	56.1	55.8	56.4	56.7	56.0	56.9	57.7	56.8	-0.2	0.5	-0.2	3.3
26	57.0	58.5	59.7	58.5	57.4	57.7	57.9	57.9	-0.8	-1.0	2.4	11.9
27	57.8	57.8	58.0	57.3	55.9	55.8	56.1	56.0	2.1	3.8	4.8	13.2
28	55.4	55.2	55.8	55.5	56.7	57.6	58.1	58.1	3.5	3.9	5.2	13.4
29	58.3	59.5	60.2	60.5	59.4	59.3	60.1	59.6	2.6	4.1	1.5	8.1
30	59.6	59.4	59.4	58.6	57.0	55.5	55.5	55.0	-0.2	1.6	0.8	7.4
31	51.5	51.5	52.7	51.3	49.5	48.3	47.0	45.9	0.7	-1.1	6.1	12.3
May.	48.82	48.51	49.15	48.89	48.41	48.80	49.10	49.03	3.79	3.51	4.37	9.90

Janvier 1903.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[122]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								REMARQUES.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			
1	95	96	93	86	68	82	81	91	SW	0 SE	0 WNW	0 WNW	0 Calme	Calme	W	2	9	7	4	1	0	10	9	2,8	
2	88	97	79	83	67	80	92	100	W	1 SW	1 Calme	1 SSW	1 SSW	1 SW	3 SE	4	1	10	7	9	5	1	0	0,4	
3	89	86	81	83	69	82	89	94	Calme	SE	1 SE	1 Calme	1 SSW	1 Calme	Calme		9	9	10	4	1	6			
4	90	86	81	83	69	80	92	100	Calme	SE	0 SE	1 SSW	1 Calme	Calme			3	6	3	2	1	1			
5	97	98	86	72	66	78	73	74	Calme	SE	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 Calme		1	1	5	3	1	0	0			
6	81	90	94	77	78	93	87	98	SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	3	3	10	0	6	2	0	0			
7	7	91	85	72	75	86	81	98	SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	3	3	9	0	6	2	0	7	3		
8	93	83	84	71	69	78	73	73	SE	0 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	6	6	10	9	5	7	3	0	0		
9	76	78	76	73	77	80	86	71	SE	5 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	3	3	0	9	9	10	10	10			
10	81	99	83	67	78	88	93	90	SE	1 SE	2 SE	2 SE	2 SSW	1 SSW	1	1	10	10	1	10	10	10			
11	97	98	97	97	99	91	90	87	NW	2 WSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 W	2 W	3	10	10	10	10	7	8	1,8		
12	88	85	97	76	91	73	83	93	W	3 W	1 WNW	2 WNW	2 WNW	2 WNW	2	2	10	10	10	10	3	6	3,1		
13	97	67	82	70	87	87	86	78	NW	1 WSW	2 WSW	2 WSW	2 WSW	2 WSW	2	2	8	4	7	10	10	10			
14	80	67	74	76	80	83	87	91	NW	1 W	1 N	1 N	1 N	1 N	0	0	10	4	2	1	0	3			
15	93	94	56	78	72	83	85	88	Calme	ENE	0 NE	0 NE	0 Calme	SW	0	0	7	0	0	1	9	10			
16	97	93	90	78	71	83	81	83	Calme	SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	4	4	10	10	10	10	10	10			
17	82	83	80	89	78	84	87	83	SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	6	6	10	10	10	10	10	10			
18	81	83	80	80	77	86	88	83	SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	6	6	9	9	8	8	7	9			
19	81	85	78	64	71	78	83	81	SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	6	6	10	8	5	8	10	10			
20	80	81	80	77	83	71	83	81	SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	1	1	7	6	10	10	10	10			
21	96	100	100	98	92	87	93	96	Calme	NW	0 NW	0 WNW	0 WSW	0 SSW	1	1	10	10	10	10	9	1	0		
22	97	91	98	100	100	87	90	100	SE	0 Calme	NE	0 Calme	Calme	Calme			10	10	10	10	10	10			
23	100	100	100	97	97	91	97	93	Calme	Calme	SW	1 WNW	2 WNW	2 WNW	1	1	10	10	10	10	7	1	2,9		
24	98	100	100	83	79	81	97	98	WSW	1 SW	2 WNW	2 WNW	2 WNW	2 WNW	1	1	8	3	10	10	2	0			
25	98	98	100	92	100	93	93	100	NE	1 Calme	NSE	0 SE	0 Calme	Calme			10	5	10	10	10	0			
26	98	100	91	67	75	85	89		Calme	NE	1 NE	0 SE	1 SE	1 SE	1	1	10	0	2	3	0	0			
27	84	67	63	59	57	75	84	80	SE	1 SE	0 SE	3 SE	2 SE	2 SE	1	1	0	0	0	0	0	0			
28	93	91	100	69	87	93	78	84	Calme	W	1 WNW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1	1	0	0	0	0	0	0			
29	91	100	98	98	89	93	93	100	WSW	1 W	1 W	0 WSW	1 Calme	W	1	1	10	10	6	0	0	0			
30	100	98	98	93	77	83	89	88	NE	1 SE	1 SE	0 Calme	Calme	SSW	0	0	10	8	0	1	0	0			
31	91	100	90	78	70	86	94	95	SE	1 NW	1 SE	2 SE	2 SE	2 SE	3	3	0	0	4	5	0	0			
Moy.	90,7	89,7	84,6	80,1	76,7	83,8	87,4	88,6	1,4	1,7	1,5	1,7	1,5	1,8			7,7	3,6	3,6	3,5	6,4	4,6	3,6		

Février 1903.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[23]

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	44,9	43,0	46,3	46,9	43,5	41,7	39,6	37,4	6,3	6,0	6,2	6,6	7,2	6,0	4,8	3,8	4,8	7,6
2	35,6	37,7	50,0	44,9	44,0	46,8	40,1	34,4	3,6	1,4	3,4	4,3	5,5	3,5	2,6	1,2	1,9	7,5
3	37,6	34,9	56,5	56,7	56,4	58,4	58,4	55,7	0,8	0,6	0,8	4,6	6,2	3,9	2,0	1,2	0,3	6,0
4	37,9	37,9	58,4	57,8	53,1	51,4	51,4	51,4	0,2	0,0	0,8	4,6	6,2	3,2	2,0	4,6	2,0	7,3
5	53,1	53,0	55,5	51,4	53,1	53,1	53,1	51,4	0,2	0,0	1,8	11,5	11,1	6,6	5,4	6,6	3,3	11,6
6	50,4	50,2	50,6	50,1	49,6	50,3	51,0	51,0	0,7	2,2	8,0	11,5	11,1	7,9	7,0	6,6	2,4	12,4
7	51,8	54,0	54,3	51,2	51,5	50,3	50,1	50,3	3,0	1,8	5,0	12,7	13,0	8,0	5,3	2,8	0,8	12,0
8	52,5	58,0	50,3	50,3	58,8	50,3	60,1	60,3	1,8	1,6	4,9	12,7	13,0	8,0	6,4	5,0	1,2	14,6
9	65,4	60,5	61,6	61,5	60,7	61,5	62,1	62,1	3,0	0,9	1,8	11,8	13,6	9,8	7,8	5,3	0,5	14,0
10	62,0	61,8	61,7	61,4	59,9	60,0	60,3	60,3	3,5	2,5	4,8	10,0	14,5	6,4	4,8	4,9	1,6	12,0
11	60,2	50,6	50,5	58,2	56,9	56,8	56,6	56,3	3,7	2,5	5,0	14,1	15,6	10,0	6,8	5,2	0,0	16,2
12	56,0	56,2	53,6	55,1	53,6	53,6	53,9	54,1	4,2	3,8	3,6	9,4	13,6	9,2	6,3	6,0	2,9	13,8
13	53,6	53,6	53,7	53,7	52,8	52,7	53,1	53,0	6,8	6,5	5,6	5,2	5,0	2,8	1,8	2,4	4,4	9,4
14	52,7	52,5	50,1	51,7	50,8	51,3	51,4	50,9	2,1	1,8	0,6	2,1	4,6	3,0	1,0	1,9	0,3	5,0
15	51,1	51,9	50,1	50,1	48,9	50,3	50,7	50,6	2,7	3,3	1,5	0,3	4,3	2,1	1,2	1,2	5,4	5,0
16	50,7	51,5	53,3	53,2	52,7	54,2	55,1	55,3	1,8	2,2	3,0	6,8	7,9	6,8	6,0	5,4	1,4	8,6
17	57,5	56,6	56,7	56,7	55,9	56,9	57,3	57,2	3,4	3,2	3,8	8,2	10,8	5,1	2,0	1,2	0,5	11,5
18	56,5	57,3	60,0	58,7	57,8	58,3	58,9	58,9	2,7	0,4	3,8	10,9	12,4	7,5	4,3	1,2	2,4	12,6
19	58,9	50,7	60,4	59,8	50,3	60,2	60,8	61,2	1,1	1,0	3,6	13,8	14,6	9,0	3,5	4,7	1,2	13,3
20	61,3	61,9	62,7	62,7	62,0	63,7	63,0	63,5	3,0	1,6	4,0	12,0	15,2	11,2	8,6	5,9	1,4	15,2
21	62,0	60,9	61,1	60,2	58,5	59,0	59,7	59,9	3,1	1,1	5,0	15,9	21,0	15,4	13,8	9,8	0,6	21,2
22	50,1	58,9	58,6	57,5	55,2	51,3	53,6	51,5	8,5	5,9	8,4	16,2	20,0	15,3	13,2	10,6	5,2	20,6
23	40,0	47,0	48,7	50,2	50,2	52,3	53,8	51,8	10,1	11,3	17,0	16,1	14,1	10,3	8,5	7,0	7,6	16,9
24	52,4	55,6	55,8	51,0	51,6	50,8	51,6	50,8	6,9	4,3	6,6	11,2	12,2	7,6	6,6	4,6	3,0	12,7
25									3,6	4,4	8,8	13,8	12,8	9,8	9,6	9,7	2,1	15,5
26									9,5	9,3	12,0	16,6	16,0	10,7	10,0	7,2	8,0	17,2
27	50,6	50,3	49,3	49,6	47,8	47,0	46,4	45,3	5,2	7,6	11,7	15,2	15,3	11,3	10,1	9,8	4,0	17,0
28	40,1	42,9	47,6	50,0	50,5	51,8	53,8	52,5	9,0	9,2	10,4	11,5	12,2	10,5	7,0	4,8	8,3	15,6
May.	53,76	51,02	51,74	51,60	53,67	54,12	54,50	54,31	3,89	3,25	4,97	10,11	11,67	7,85	6,04	4,66	1,55	12,63

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Février 1903.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.						VENT. — DIRECTION ET FORCE.						NÉBULOSITÉ.						REMARKS.			
	3 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		6 ^h		9 ^h			PLUIE.		
	0 ^h	3 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	0 ^h	3 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h						
1	91	97	97	92	83	91	100	93	SW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	IO	IO	IO	IO	1, 8			
2	86	100	93	84	78	80	83	85	NW 2	WSW 4	NW 4	NW 3	NW 3	NNW 4	IO	IO	IO	IO	6, 2			
3	80	88	88	69	66	87	79	81	NNW 2	NNW 6	NNW 3	NNW 2	NNW 2	W 2	IO	IO	IO	IO	à 6 ^h et 18 ^h .			
4	80	92	85	72	82	80	83	95	W 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	9	8	4	8	à 7 ^h .			
5	85	91	90	82	65	83	71	84	Calme	Calme	ESE 0	ESE 2	ESE 3	ESE 3	0	0	0	0	à 7 ^h .			
6	83	81	81	65	63	76	83	79	SE 4	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	0	0	0	0	à 7 ^h .			
7	96	96	97	70	52	72	85	93	Calme	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	0	0	0	0				
8	97	96	94	73	47	72	91	90	SE 0	SE 1	SE 1	SE 1	Calme	Calme	0	1	0	0				
9	98	100	100	64	57	65	80	88	Calme	SW 1	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	0	0	0	0	B de 9 ^h à 13 ^h .			
10	93	96	93	76	73	91	97	95	NE 1	NNW 0	2 ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	0	0	0	0	B à 9 ^h et NE.			
11	97	98	97	57	47	72	86	91	SE 1	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	0	0	0	0				
12	92	100	97	70	60	74	89	94	SSE 1	NNW 1	NNW 1	NNW 0	WSW 1	WSW 1	IO	4	0	0	0	B de 6 ^h à 12 ^h 21 ^h .		
13	93	96	98	91	83	93	94	96	W 1	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1	WSW 1	IO	10	10	3	10	B à 9 ^h .		
14	98	100	100	98	90	89	100	100	NW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	IO	10	10	9	2	B de 6 ^h à 12 ^h 21 ^h .		
15	98	97	100	94	88	91	100	96	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	IO	10	10	2	0	B de 6 ^h à 12 ^h .		
16	95	94	86	71	65	65	73	78	SW 2	WSW 2	NNW 2	NNW 1	W 1	NNW 2	IO	10	10	4	10			
17	98	100	97	40	32	47	85	78	Calme	E 1	SE 1	SE 1	SE 1	ESE 0	IO	0	0	0	0			
18	70	86	87	45	47	61	80	91	SE 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	ESE 0	IO	0	0	0	0			
19	93	86	76	71	61	74	83	87	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	0	0	0	0	0			
20	90	90	80	57	58	47	52	70	SW 0	SSW 0	NW 1	NNW 0	SSW 0	SSW 0	0	0	2	3	1	0	B à 9 ^h .	
21	80	98	90	39	28	41	35	50	Calme	SE 0	ENE 0	W 0	WSW 2	WSW 0	0	5	2	1	8	0	B à 9 ^h à 12 ^h .	
22	52	75	67	56	32	36	53	46	Calme	SE 1	SE 1	Calme	Calme	Calme	0	5	10	7	6	5	B à 9 ^h à 12 ^h .	
23	50	59	52	53	63	77	73	94	SW 2	WSW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	IO	6	7	6	2	0	B à 9 ^h .	
24	90	95	85	59	63	57	53	63	W 1	SE 1	ENE 1	Calme	SE 2	SE 2	4	0	5	0	2	0		
25	72	80	78	49	47	60	67	76	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	8	9	10	6	7	5		
26	80	84	76	50	72	56	72	88	SSW 1	SW 1	WSW 0	ENE 0	SE 2	SE 2	IO	9	3	1	0	2		
27	90	81	64	60	53	72	89	87	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	SE 3	1	7	9	7	4	1		
28	91	93	81	77	80	60	89	95	SE 1	SW 2	W 3	W 3	W 3	W 3	IO	10	10	1	6	2	9	
Moy.	87,3	90,8	85,7	66,7	59,0	69,0	79,6	84,4	1,2	1,5	1,5	1,2	1,2	1,2	1,2	4,0	4,0	3,1	2,7	9,7	8,0	

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPÉRATURE.										
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	51.5	49.8	48.1	49.0	41.5	47.2	47.0	48.4	3.3	1.3	7.7	12.8	15.6	11.8	7.6	6.8	0.8	16.0
2	48.6	49.4	48.2	47.5	41.5	47.2	46.0	47.5	5.2	4.8	8.2	12.1	14.8	9.5	8.8	9.4	3.5	13.8
3	50.5	50.0	49.5	48.5	41.5	46.8	45.7	46.0	41.9	9.8	8.2	9.0	9.0	9.5	8.4	7.8	6.3	11.0
4	48.2	49.3	51.2	51.2	50.9	51.8	52.3	51.3	9.8	5.6	8.0	12.7	13.2	11.1	10.5	9.1	5.1	14.5
5	50.2	50.1	49.8	50.5	48.8	49.0	50.5	50.3	8.1	6.8	8.0	13.6	17.1	14.0	11.7	10.8	5.6	18.0
6	50.5	51.2	53.2	51.5	52.2	51.4	53.3	51.5	3.3	2.3	5.6	8.1	10.8	8.9	4.5	3.9	8.1	14.0
7	50.0	51.3	55.8	51.5	53.7	51.4	55.0	53.5	3.9	2.0	5.0	7.4	6.0	5.2	3.6	2.7	1.5	9.4
8	54.5	54.4	55.9	51.9	53.7	50.3	49.1	47.1	1.4	0.6	4.0	6.7	8.8	5.8	3.8	0.7	-0.6	9.6
9	52.5	53.1	55.2	51.7	49.7	50.3	49.1	47.1	1.9	0.7	4.0	10.7	13.4	8.4	6.1	3.2	-2.3	13.0
10	62.2	61.7	63.0	61.6	61.2	64.1	64.1	65.3	3.7	1.1	4.8	10.3	11.8	9.6	8.6	5.6	-0.7	12.9
11	63.2	64.5	65.5	65.1	61.4	61.6	65.4	65.0	3.7	1.1	4.8	10.3	11.8	9.6	8.6	5.6	-0.7	12.9
12	61.3	61.1	61.3	61.1	63.3	63.5	61.5	61.5	1.3	2.8	3.8	13.5	16.6	11.5	7.3	5.1	0.1	15.8
13	61.3	61.2	61.7	61.6	63.1	63.7	61.1	63.7	3.3	2.3	9.6	16.1	16.2	10.8	7.7	6.3	3.1	17.0
14	63.6	63.7	64.0	63.6	63.2	63.4	61.8	61.4	4.2	4.0	9.0	14.5	14.2	10.2	8.1	6.4	3.2	15.8
15	61.0	60.6	60.7	61.5	60.6	61.1	61.7	61.6	8.2	8.2	8.6	9.0	10.2	8.8	8.0	6.8	5.8	11.0
16	61.8	62.0	63.2	63.7	63.7	63.9	67.9	68.2	7.1	7.8	8.2	11.8	11.4	8.2	5.6	4.1	5.9	13.6
17	68.0	68.9	69.5	69.3	68.1	68.6	68.9	68.7	5.2	1.8	6.0	9.8	12.4	10.9	7.4	6.7	1.6	12.6
18	69.0	67.7	68.6	69.3	69.9	67.5	68.1	68.5	5.2	5.1	10.2	17.7	14.0	9.4	7.6	6.6	6.5	18.0
19	55.3	56.8	58.0	57.7	56.9	57.5	58.1	58.5	3.2	2.9	7.3	9.8	12.2	9.1	6.1	4.6	3.5	13.0
20	58.5	57.8	57.8	57.1	56.6	55.3	55.3	55.2	3.6	1.6	6.2	13.0	15.4	11.0	9.8	5.8	-0.3	16.0
21	54.6	54.8	54.9	54.9	54.3	54.5	54.9	54.6	3.8	2.7	15.6	16.8	17.6	13.2	10.1	7.0	2.7	18.4
22	54.6	54.8	55.0	54.5	53.1	53.9	53.1	52.8	5.7	7.5	12.6	16.5	17.0	12.1	9.6	9.0	3.3	17.7
23	52.8	50.4	51.3	50.0	48.2	47.6	47.5	47.2	8.7	8.8	12.4	15.8	15.8	11.1	10.0	9.5	8.0	17.2
24	46.0	47.8	47.3	46.2	46.8	46.9	46.9	43.6	9.7	9.8	11.2	16.1	17.1	12.3	10.1	10.1	9.1	17.7
25	42.5	42.3	43.1	40.3	38.2	36.9	36.2	37.1	10.7	10.6	13.6	15.9	15.1	12.5	12.0	11.5	10.0	20.6
26	36.3	35.7	36.5	35.3	33.7	32.9	31.6	30.9	11.1	11.8	12.0	18.8	19.4	15.2	12.4	13.2	11.0	26.5
27	34.4	37.9	40.6	42.9	44.5	46.5	48.4	48.1	6.8	0.0	6.0	8.7	10.2	7.1	6.1	6.4	5.2	15.2
28	47.9	47.7	48.8	49.6	49.2	50.7	51.7	51.8	5.3	6.8	6.8	9.2	13.6	10.6	10.2	10.0	5.1	13.8
29	51.9	52.4	54.5	54.6	55.6	54.0	54.5	54.0	9.7	9.4	10.7	13.6	14.3	11.2	10.2	6.8	7.8	15.1
30	53.8	54.1	54.8	54.5	54.0	54.2	54.8	54.8	5.0	4.7	9.8	13.6	13.8	11.5	9.2	7.6	6.1	16.7
31	54.5	53.9	53.9	53.3	52.1	52.0	52.7	52.1	7.7	8.8	10.2	11.3	13.1	10.8	8.0	6.6	6.7	14.0
Moy.	48.05	48.10	48.76	48.58	47.55	47.96	48.47	48.37	6.01	5.37	8.46	12.46	13.39	10.30	8.21	6.87	4.15	14.79

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Mars 1903.

[illegible]

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Avril 1903.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								REMARKS.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			
1	.	.	84	55	39	52	65	80	.	E 1 NE 1 NNW 0 W 0 SW 0	.	.	.	.	.	.	.	6	4	3	3	4	7	1.4 ☉ à 9 ^h .	
2	.	.	92	71	76	65	79	83	.	W 1 WNW 4 NNW 3 NNW 2 W 2	.	.	.	.	.	.	.	10	9	10	10	5	10	B horizon à 7 ^h .	
3	.	.	74	43	50	76	77	83	.	NNW 3 NW 2 NNW 2 W 3 W 2	.	.	.	.	.	.	.	7	8	9	10	10	10	☉ à 9 ^h et 15 ^h .	
4	9 ^h	93	75	80	93	83	98	89	.	WSW 1 WNW 1 NW 1 NNW 0 W 1	.	.	.	.	.	.	.	2	7	4	9	3	4	B horizon à 7 ^h .	
5	8 ^h	96	85	80	93	83	98	89	.	W 2 W 3 W 3 W 1 W 1 Calme	.	.	.	.	.	.	.	10	10	4	7	4	0	B horizon à 7 ^h .	
6	9 ^h	91	81	64	41	48	77	83	.	SE 1 ESE 1 N 0 NNW 0 Calme	.	.	.	.	.	.	.	8	4	2	0	0	0	☉ à 9 ^h .	
7	8 ^h	92	100	79	46	37	43	70	.	NNW 3 WNW 1 NW 3 NNW 2 W 1	.	.	.	.	.	.	.	4	2	2	4	0	0	.	
8	7 ^h	86	92	100	35	42	57	63	.	W 1 NW 3 NW 3 NW 2 W 2	.	.	.	.	.	.	.	10	8	7	1	1	0	0.1	
9	6 ^h	86	61	35	28	37	56	62	.	NW 2 NW 3 NNW 2 NNW 3 NNW 1	.	.	.	.	.	.	.	0	2	2	1	0	0	Ban N à 7 ^h .	
10	7 ^h	88	63	35	43	40	58	66	.	W 2 NW 2 NW 2 NNW 2 NNW 1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	3	1	0	.	
11	12 ^h	70	75	48	49	41	64	100	98	NNW 2 NW 1 WNW 2 NNW 1 NW 1	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	0	0	0	.	
12	13 ^h	100	100	81	57	55	76	100	100	NNW 2 WNW 1 W 2 W 1 WNW 1	.	.	.	.	.	.	.	9	9	5	0	8	0	.	
13	14 ^h	84	86	81	49	29	33	62	62	WSW 2 WNW 1 W 2 NNW 1 NNW 0	.	.	.	.	.	.	.	5	6	7	4	0	0	.	
14	15 ^h	70	78	83	36	30	27	34	68	WSW 2 WNW 1 W 2 NNW 1 NNW 0	.	.	.	.	.	.	.	0	6	10	10	4	0	5	.
15	16 ^h	50	60	72	39	77	31	97	93	NNW 1 W 4 W 4 NW 2	.	.	.	.	.	.	.	2	6	10	10	0	0	5	.
16	17 ^h	98	96	49	47	38	34	50	61	NW 3 NNW 4 WNW 3 NW 2 NW 1	.	.	.	.	.	.	.	6	8	9	7	1	0	.	
17	18 ^h	86	94	31	27	29	31	60	66	NNW 2 NW 3 NNW 3 NNW 2 NNE 1	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	0	0	0	0	.
18	19 ^h	91	91	47	26	32	31	42	96	N 1 N 0 ESE 0 NNE 0 Calme E 2	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	0	0	.
19	20 ^h	65	68	56	32	28	33	37	69	E 1 SE 3 SE 3 SSE 2 SE 3 SE 2	.	.	.	.	.	.	.	3	5	8	8	4	6	6	☉ 15 ^h < NNW 21 ^h .
20	21 ^h	82	86	63	54	100	96	100	97	SE 2 SE 3 ESE 2 NW 2 N 1 SE 0 W 1	.	.	.	.	.	.	.	9	9	8	10	1	4	☉ toute la j.	
21	22 ^h	92	98	100	94	97	95	98	92	W 1 NW 0 WNW 0 SW 1 SW 1 WSW 1	.	.	.	.	.	.	.	10	10	10	10	7	8	☉ 6 ^h -7 ^h et 15 ^h .	
22	23 ^h	97	98	92	76	76	76	93	90	SW 2 W 3 WNW 3 WSW 3 WSW 2	.	.	.	.	.	.	.	10	10	5	7	3	10	☉ à 21 ^h .	
23	24 ^h	91	82	80	73	58	77	89	90	SW 1 W 3 WSW 2 W 3 NW 1 NNW 1 WSW 1	.	.	.	.	.	.	.	8	10	7	3	9	9	☉ à 9 ^h .	
24	25 ^h	98	97	91	75	85	63	91	81	W 1 W 1 NW 1 Calme NW 1 Calme SE 0	.	.	.	.	.	.	.	2	4	0	3	2	10	☉ à 6 ^h , 7 ^h , 9 ^h .	
25	26 ^h	95	100	64	34	36	45	67	95	SE 1 SSE 1 Calme ESE 1 SE 1 SE 3 SE 1	.	.	.	.	.	.	.	10	10	7	8	3	2	8	☉ 8 ^h vers 20 ^h .
26	27 ^h	100	95	100	67	53	70	79	83	W 1 SW 1 WSW 4 W 2 W 2 WSW 1	.	.	.	.	.	.	.	9	6	4	10	4	3	10	☉ 15 ^h < à 21 ^h .
27	28 ^h	88	91	88	53	42	50	75	80	E 1 SE 2 ESE 2 SSE 2 SSE 4 SSW 0	.	.	.	.	.	.	.	9	3	4	6	4	9	9	6.0
28	29 ^h	100	97	86	51	45	61	90	86	S 0 SSE 2 WSW 1 SSW 1 W 0 SSE 0	.	.	.	.	.	.	.	4	3	4	6	4	9	9	SW vers 13 ^h 30 T à 14 ^h 30.
29	30 ^h	98	93	70	66	100	80	100	97	Calme SE 3 SE 2 W 5 N 0 WSW 0 SW 1	.	.	.	.	.	.	.	8	6	4	10	8	10	9	45.8
30	Moy.	85.9	90.0	75.0	52.1	53.0	57.0	74.3	80.5	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	5.5	5.9	4.9	3.6	.	.	.

Mai 1903.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[129]

DATES.	PRESSION (700 + Y).							TEMPERATURE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h
1	38,7	39,8	39,8	39,8	40,4	41,6	43,7	7,5	7,5	10,4	13,0	14,1	11,0	8,4
2	43,4	42,7	42,2	41,0	39,2	38,6	37,9	5,7	6,3	11,2	13,7	15,8	14,1	12,2
3	36,4	34,7	34,0	31,8	30,8	33,0	30,9	9,3	9,6	17,0	18,6	18,1	14,3	12,2
4	29,5	29,6	30,7	31,8	33,3	34,8	34,5	10,8	9,6	14,2	17,5	17,2	12,8	9,1
5	33,0	35,9	36,6	36,4	35,3	34,2	34,5	7,5	8,7	13,2	15,6	15,5	10,1	10,3
6	31,2	36,6	37,0	38,5	38,0	38,8	40,7	10,1	10,1	14,2	16,9	18,2	14,0	10,5
7	40,7	40,6	40,9	40,0	37,7	37,7	38,5	7,1	8,0	15,6	18,5	18,6	14,7	12,5
8	38,7	38,9	39,4	39,2	38,6	39,0	41,2	9,6	8,6	14,6	17,7	18,2	17,3	10,2
9	40,8	40,6	40,5	39,3	39,7	39,6	40,1	8,4	10,1	15,6	15,4	14,8	13,4	9,4
10	40,8	41,9	42,5	41,7	40,7	41,1	43,0	9,1	9,8	14,3	16,8	18,7	15,8	11,6
11	42,8	42,5	42,0	41,5	39,7	40,9	41,9	10,6	10,8	14,2	18,6	16,6	16,0	8,8
12	41,5	41,6	41,8	41,5	40,7	40,8	42,0	8,3	8,4	10,0	14,1	14,2	12,7	9,8
13	42,8	43,5	43,9	44,2	43,8	44,7	47,0	8,8	8,6	13,0	15,2	17,0	14,1	9,6
14	49,1	50,3	51,3	51,8	51,4	52,2	53,0	7,7	6,5	11,8	14,6	17,2	13,0	9,2
15	52,9	53,3	54,1	53,7	53,2	53,5	54,9	6,2	8,2	14,6	16,3	18,4	16,4	12,4
16	55,7	55,8	56,0	55,1	53,5	52,7	51,0	10,4	9,6	14,2	16,4	16,0	14,6	10,3
17	50,2	49,8	49,5	48,4	47,3	46,2	47,0	7,1	7,7	16,6	15,3	19,3	17,3	14,0
18	46,9	47,0	48,0	47,1	45,8	45,2	44,9	11,3	11,0	12,4	14,1	13,4	12,5	11,0
19	44,8	44,0	43,6	42,5	41,2	40,4	41,3	8,4	9,6	16,0	20,5	20,2	19,5	12,8
20	43,6	44,6	45,5	46,3	46,9	47,5	48,9	13,0	12,0	13,0	15,8	17,5	17,0	13,3
21	49,8	50,2	50,6	50,0	49,1	50,9	49,9	9,8	11,8	16,2	21,6	24,2	22,8	18,8
22	49,7	49,7	50,3	51,8	49,0	49,1	50,0	13,2	14,0	21,0	27,6	26,6	22,6	16,8
23	50,2	50,4	51,5	50,7	49,1	48,6	49,0	13,3	12,9	19,7	27,0	26,1	25,1	17,6
24	48,4	48,3	48,2	49,4	46,0	46,1	46,7	13,1	13,1	21,1	23,6	26,8	23,7	18,8
25	46,7	46,6	46,4	46,0	44,4	43,7	44,4	10,3	16,6	25,0	28,8	29,8	26,7	22,2
26	44,0	43,5	43,1	41,3	40,4	39,4	40,6	17,2	16,4	24,8	28,4	29,2	25,8	19,4
27	39,4	39,3	39,0	38,8	38,0	38,1	38,7	18,4	17,6	15,8	17,8	20,8	16,4	16,0
28	38,5	38,4	38,7	38,8	37,7	37,7	37,9	16,2	16,4	19,8	22,6	21,6	18,4	16,8
29	37,4	37,9	37,8	37,6	36,6	36,5	38,2	15,4	15,8	20,2	22,8	23,8	19,1	17,0
30	38,6	38,9	39,9	40,5	40,4	40,9	41,3	13,0	13,7	14,2	15,2	15,4	14,2	13,7
31	41,0	41,0	40,6	40,0	39,4	40,0	39,7	12,8	13,1	13,0	18,0	20,0	17,9	14,0
Moy.	42,94	43,43	43,02	42,07	42,29	43,08	43,17	10,86	11,09	15,84	18,72	19,33	16,84	13,37
														9,06
														12,04
														21,40

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
DATES.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.									
3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	0h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	98	98	72	61	83	87	89	W 1	WNW 2 W	3	WNW 3 W	2 W	3	WSW 2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
2	92	98	59	49	74	74	74	Calme	1 NE	1 NNW	1 NNW	0 SSE	1	6,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
3	86	53	49	54	82	94	100	E 1 SE	3 SSE	3 SSE	0 Calme	Calme	10	1,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
4	90	100	87	61	61	81	90	Calme	2 SE	1 SE	0 WSW	2 WSW	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
5	90	100	76	53	61	86	85	S 1 S	1 SE	1 SE	2 ESE	1 SE	1	7,7	à 16h	à 17h	à 18h	à 19h	à 20h	à 21h	à 22h	à 23h			
6	90	87	76	61	43	78	80	Calme	E ONNE	1 NW	1 NW	1 SE	0 SSW	4	0,2	.	.	.	.	.	.	.	.		
7	91	63	69	56	57	66	91	SE 1 SE	2 SE	3 SE	2 SSW	0 SSW	1	2,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
8	99	98	74	68	43	49	87	SE 1 S	1 NW	1 NW	2 NNW	0 W	0	2,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
9	90	69	69	63	43	79	80	Calme	3 NE	0 NNW	1 SE	1 SE	1	8,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
10	88	54	49	46	60	93	93	Calme	2 NE	2 NNW	1 NW	2 Calme	6	4,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
11	96	82	52	61	95	100	100	ESE 1 ESE	2 NE	1 ENE	2 SSW	0 SSW	1	15,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
12	100	98	68	69	52	89	89	W 2	WNW 1 NW	2 NNW	1 SSW	0 WSW	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
13	90	92	86	53	56	77	81	W 2	WNW 2 NNW	2 NNW	3 WNW	3 W	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
14	94	92	90	52	48	81	83	W 1	W 1	1 W	0 WNW	2 WSW	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
15	90	88	74	49	43	75	77	W 1	W 1	1 W	0 NNW	1 WNW	0 WNW	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
16	86	84	80	47	51	81	78	W 1	W 1	1 NW	2 NNW	1 NW	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
17	86	84	70	43	55	83	79	W 1	W 1	1 NW	2 NNW	1 NW	0 NW	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
18	98	86	69	53	83	96	96	ESE 2 SE	0 NE	1 ENE	0 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
19	98	91	50	53	55	78	76	ESE 2 SE	0 NE	1 ENE	0 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
20	82	91	100	84	74	77	91	SW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
21	92	93	54	77	52	75	56	W 1	NE	0 WNW	0 NE	0 Calme	Calme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
22	82	94	58	37	33	50	80	SE 3 SE	2 SE	2 SE	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
23	92	88	59	43	37	46	66	W 1	W 1	0	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
24	74	67	67	43	38	95	92	W 1	W 1	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
25	96	97	68	52	45	40	75	WNW 2	0 NNE	1 Calme	Calme	Calme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
26	88	70	41	41	34	71	61	W 1	W 1	0	0	0	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
27	68	78	100	92	72	89	90	W 1	W 1	0	0	0	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
28	92	91	62	18	63	67	81	NW 1	NE	1 E	2 SE	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
29	66	67	61	46	53	67	60	SE 3 SE	3 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	100	97	93	82	100	100	W 1	W 1	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
30	100	91	78	64	95	100	100	Calme	NW	1 WSW	2 WSW	1 W	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
31	100	91	78	64																					

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.							VENT. — DIRECTION ET FORCE.							NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.				
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h			24 ^h			
1	100	98	98	81	72	72	98	100	•	NW	ONW	ONW	1	NNE	1	WSW	W	•	•	9	9	8	10	10	7-0	○ vers 10 ^h 15 ^h	
2	98	96	93	77	78	79	84	83	•	WNW	1W	2W	ONWSW	0	WSW	1	WSW	1	•	•	10	10	8	10	10	0-2	○ à 7 ^h et 15 ^h
3	94	100	98	87	100	88	84	88	•	W	2WSW	2	2NW	3	•	•	•	•	•	•	10	5	10	10	10	4-7	○ à 11 ^h et 15 ^h
4	93	97	97	76	87	100	100	100	•	W	3W	3W	3W	3WSW	2	WSW	1	WSW	2	•	•	10	10	10	10	•	○ à 18 ^h et 21 ^h
5	98	90	70	71	64	79	86	90	•	W	2WNW	1NW	1WSW	1	•	•	•	•	•	•	10	8	9	10	10	2-0	•
6	92	91	89	75	67	47	100	99	•	WNW	1NW	1NW	ONW	1	NNW	0	Calme	•	•	•	8	2	2	3	1	•	B à 7 ^h
7	97	97	89	50	47	72	70	94	•	WSW	1Calme	1SW	1NW	1	W	0	Calme	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	100	92	84	55	46	51	63	73	•	W	1NSW	1W	2NW	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
9	90	88	67	52	49	61	81	75	•	NW	1W	ONW	1WSW	1	WSW	1	NNW	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10	83	78	73	43	43	57	80	82	•	WNW	1	WSW	2NW	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
11	92	90	87	33	41	52	88	88	•	SW	ONW	2N	ONW	2	Calme	W	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	100	100	95	68	86	77	100	100	•	WNW	2W	2NW	3W	2	NNW	3W	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
13	100	100	95	77	80	66	60	86	•	WNW	3W	2W	3WSW	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
14	90	89	67	43	58	59	65	75	•	W	1W	2W	3WSW	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15	82	80	87	61	56	79	78	86	•	W	2W	1W	1W	2W	1	Calme	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
16	92	90	-6	58	46	52	60	60	•	E	2ENE	1E	2ENE	0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
17	92	78	64	53	49	54	60	75	•	ESE	3SE	3SE	4SE	3	SE	3	SE	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•
18	88	70	72	63	59	73	80	87	•	Calme	W	1W	1NW	3	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
19	100	100	88	58	58	56	76	86	•	SW	3W	3WSW	3W	3	W	3	W	3	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20	90	92	85	75	61	76	75	80	•	W	3W	ONW	3NW	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
21	85	84	86	74	61	66	76	88	•	W	ONW	2W	3NW	ONW	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
22	92	87	84	50	50	52	77	77	•	NE	1SSW	ONNE	0	OSE	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
23	90	86	73	49	26	48	52	74	•	SW	1W	OW	1W	1WSW	1	SW	0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
24	67	71	81	65	59	74	76	75	•	NW	1WSW	1NW	1NW	1	SW	0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25	85	93	96	69	55	73	89	88	•	Calme	W	ONNE	1E	ONNE	0	SE	0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
26	95	92	91	35	31	41	53	68	•	Calme	ESE	1ENE	1ENE	ONNE	0	SE	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
27	80	92	81	33	27	30	68	65	•	W	1NW	1W	2NW	1N	1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
28	83	91	88	64	66	66	86	96	•	W	2W	2WSW	2NW	1	NNW	1	NNW	3	•	•	•	•	•	•	•	•	•
29	08	91	81	67	58	58	84	89	•	W	1	WSW	2WSW	2WSW	2	W	2	W	1	•	•	•	•	•	•	•	•
30	87	92	81	80	66	70	87	96	•	W	1	WSW	2WSW	2WSW	2	W	2	W	1	•	•	•	•	•	•	•	•
Mo.	91,0	90,2	81,9	61,1	58,0	62,6	77,2	84,4	•	1,5	1,4	1,5	1,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Juillet 1903.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[133]

DATES.	PRESSION (700+).							TEMPERATURE.								
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	50,3	50,1	50,4	49,3	47,8	47,0	47,1	14,4	16,4	21,6	26,9	28,6	26,9	21,4	17,6	29,1
2	46,2	44,9	45,4	45,3	45,3	45,9	48,6	16,1	19,2	26,4	30,7	32,0	28,0	21,2	18,3	33,2
3	50,2	50,0	50,8	50,5	50,8	50,3	50,8	17,1	18,0	20,2	20,9	20,6	18,9	18,4	17,6	28,0
4	49,8	47,6	49,7	49,0	48,0	47,3	48,2	17,4	18,0	20,4	23,6	24,2	20,3	22,7	18,9	26,2
5	47,2	46,5	46,7	45,8	44,5	44,5	45,6	16,2	18,4	23,8	28,0	30,0	27,3	22,7	18,9	31,0
6	47,2	46,2	47,3	47,3	47,3	47,8	49,0	15,9	16,0	18,2	21,0	21,6	20,0	17,4	15,4	27,6
7	49,1	49,2	50,3	50,0	49,3	49,6	51,1	14,4	15,0	19,0	21,6	21,0	19,5	16,4	13,4	23,0
8	51,2	51,3	51,7	51,2	50,7	50,4	52,0	11,4	12,6	17,4	21,4	23,4	21,7	16,4	14,4	23,7
9	51,9	51,7	52,2	51,5	50,4	50,1	50,6	12,6	14,0	21,4	24,5	25,8	24,3	20,0	18,0	27,0
10	50,4	50,1	50,9	49,1	48,3	47,6	47,2	15,8	16,6	21,2	26,1	27,3	26,6	20,3	18,3	28,6
11	47,2	47,9	46,3	45,9	45,0	44,5	45,0	14,1	17,4	24,2	27,5	29,7	28,1	22,0	19,0	31,4
12	43,8	43,3	43,1	42,4	41,1	41,7	46,0	16,0	19,0	25,8	30,6	31,1	28,0	22,0	20,0	31,8
13	41,1	41,0	42,2	42,3	41,4	41,9	42,9	18,4	18,8	22,5	22,6	24,6	22,0	16,5	16,3	26,0
14	43,8	44,2	45,1	44,8	44,1	44,1	45,2	16,8	17,0	18,6	21,4	27,2	24,6	20,8	16,1	27,8
15	44,7	44,2	44,6	43,7	43,0	42,7	42,3	17,0	17,0	26,2	30,6	31,6	28,4	26,0	19,7	33,6
16	44,7	44,5	44,9	42,4	41,6	40,7	41,0	18,3	18,6	22,4	23,4	24,8	20,9	19,2	18,8	28,4
17	39,7	39,3	40,1	40,1	39,3	38,2	37,6	18,7	18,6	22,4	25,0	27,4	26,3	21,7	19,7	30,3
18	38,7	39,1	40,3	41,2	41,4	41,4	43,3	18,9	18,8	21,0	22,3	23,4	23,0	19,6	17,3	26,4
19	38,3	41,3	42,8	43,7	44,3	45,4	47,9	16,5	16,2	17,3	18,6	19,3	17,6	16,0	13,8	23,4
20	46,7	48,5	50,7	49,6	49,8	50,3	51,7	13,9	13,4	20,0	23,7	21,5	19,3	13,1	14,4	24,9
21	52,0	52,0	52,4	52,1	51,6	51,0	51,5	14,2	15,2	18,2	21,9	22,2	21,1	17,4	14,0	24,6
22	49,3	48,0	47,7	46,0	43,9	43,4	43,1	12,2	13,2	22,3	25,3	27,5	26,2	21,6	19,4	28,8
23	41,0	38,8	40,4	40,0	41,0	42,9	45,9	17,8	18,8	21,1	23,7	20,2	17,3	13,7	13,8	26,3
24	46,5	46,0	47,8	48,5	47,6	47,5	49,3	13,4	13,2	20,2	22,9	21,6	21,0	16,0	14,0	24,4
25	49,8	46,8	46,4	46,3	45,4	44,7	45,0	12,2	13,2	21,8	25,6	29,0	26,4	20,7	18,3	29,1
26	44,8	42,9	45,2	46,9	47,6	47,5	49,0	17,5	16,0	19,0	24,3	25,6	20,0	17,2	15,8	26,3
27	49,4	49,0	49,7	48,3	48,3	48,6	49,9	14,3	14,6	19,1	24,3	25,6	21,5	19,5	18,8	27,7
28	49,0	48,6	48,8	48,2	47,3	46,6	49,8	18,6	18,8	23,2	27,2	27,3	26,1	20,9	18,5	28,4
29	46,5	46,1	46,5	45,9	45,6	45,2	45,7	16,5	17,8	22,0	24,5	23,0	21,6	20,0	18,0	26,3
30	44,2	45,0	46,2	46,4	46,5	46,4	48,5	16,4	13,4	13,8	16,1	17,0	19,0	14,7	12,0	21,8
31	47,9	47,7	49,2	50,2	50,0	50,2	51,6	12,0	13,6	18,6	19,7	22,2	19,9	13,5	11,5	23,1
Moy.	46,38	46,13	46,88	46,63	46,10	46,07	47,05	15,68	16,70	21,00	23,99	24,88	23,09	19,04	16,88	27,56

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Juillet 1893.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								REMARQUES.	
	3 ^h 9 ^h 12 ^h 15 ^h 18 ^h 21 ^h 24 ^h								6 ^h 9 ^h 12 ^h 15 ^h 18 ^h 21 ^h 24 ^h								6 ^h 9 ^h 12 ^h 15 ^h 18 ^h 21 ^h 24 ^h									
	3 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h		6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h		6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			
1	91	85	34	32	29	35	61	70	W	1SW	1SW	1SW	1NE	1E	1SE	1	0	0	1	3	2	2	0			
2	78	64	63	43	33	46	73	79	SE	1SE	3SE	3SE	3W	3W	2	0	0	2	0	7	8	10				
3	81	83	89	71	58	80	83	84	NW	1SW	0W	1W	1NW	1WNW	1	10	10	10	10	10	10	10				
4	85	86	89	60	53	59	82	94	W	1W	0W	1W	1W	1Calme	1	0	8	10	8	10	8	2				
5	95	88	64	52	40	54	72	80	W	1W	1E	1NW	0W	1Calme	1	0	2	2	2	4	8					
6	98	100	68	62	66	70	80		SW	1W	2W	2W	2W	0W	3	10	10	9	10	9	9	8			à 7 ^h .	
7	83	85	79	39	40	56	71		W	1W	2W	4W	3W	3NW	1	8	7	6	5	3	0				0,9	
8	78	80	74	14	29	29	40	53	W	2W	3W	3W	3NW	3W	0W	1	8	7	8	2	1	0				
9	63	70	80	31	31	39	83	90	W	1W	2W	2NW	2NW	3NW	0W	1	0	0	2	2	0	4				
10	96	82	87	43	37	39	46	50	W	1W	1NW	2NW	1NW	1Calme	1NE	1	0	0	5	6	3	0				
11	64	76	60	35	28	32	79	85	N	0NE	2NE	1NE	1SE	2SE	2	0	0	2	1	1	0				à 21 ^h .	
12	91	77	56	42	38	43	71	80	S	4SE	2SE	1SE	3SE	4	0	0	0	0	6	10	10				à 9 ^h , 19 ^h .	
13	82	86	80	72	59	63	99	96	S	1SW	3SW	2SW	1SW	3W	4	0	8	10	9	10	10				1,8	
14	92	86	77	54	81	50	91	91	SE	1SE	2SE	3SE	1W	1NE	1	0	10	5	6	8	10				0,6	
15	92	96	69	34	33	41	49	66	SE	4SE	2SE	2SE	2SE	2SE	0	9	10	10	10	10	10				0,6	
16	84	81	81	61	61	72	98	98	E	2W	1W	2E	0NE	2SE	2	7	8	10	8	7	4	2				
17	99	100	71	51	47	46	69	74	NW	1W	2W	3W	3W	1SE	1NE	0	2	10	10	7	6	9				
18	88	81	73	94	52	47	92	91	NW	1W	1W	2W	2W	3W	1W	0	2	10	10	7	6	9				
19	88	90	73	67	65	70	89	80	NW	1W	1W	2W	2W	3W	1W	0	9	8	7	8	8	0				
20	95	91	71	49	61	67	91	94	W	1W	2W	3W	3W	3W	3	0	5	8	7	6	8	0				
21	94	92	80	49	49	51	98	98	W	1W	2W	3W	2W	1NW	0	0	5	8	7	7	6	0				
22	100	88	61	31	29	35	41	58	SE	0N	1NE	1NE	1NE	0NE	0	0	1	2	7	6	8				à 15 ^h 17 ^h .	
23	61	72	48	80	91	91	91	93	SE	1SE	3SE	2W	3W	3W	0	9	10	10	10	10	7	4				
24	91	85	62	69	51	79	86		W	2W	3W	3W	2W	2Calme		0	8	8	8	3	6				6,3	
25	81	87	45	35	72	31	52	57	SE	0E	2SE	1W	0NE	1E	1SE	1	0	0	1	2	1	0				à 9 ^h .
26	70	77	66	62	66	61	81	84	W	1W	2W	3W	2W	2W	2	9	10	10	10	10	6				0,1	
27	77	89	72	33	54	41	79		W	0E	0SW	2W	3W	2W	0W	1	0	2	3	6	10					à 9 ^h .
28	63	81	61	54	42	42	66	79	W	1W	2W	3W	2W	1W	0W	1	10	7	2	3	5	0	4			à 9 ^h .
29	89	86	74	51	74	63	71	72	SW	1W	3W	2W	3W	2W	1W	1	10	10	10	10	10					à 9 ^h .
30	81	93	100	85	88	53	72	86	NW	1W	2W	2SW	3W	3W	1W	1	10	10	10	10	10					à 9 ^h .
31	91	89	69	49	50	40	76	85	W	1W	1W	2W	2W	3W	0NW	0	0	8	8	5	1	0				à 9 ^h .
Moy.	85,4	81,6	73,8	51,5	54,0	52,0	74,6	80,4	1,2	1,8	2,0	1,8				4,9	6,1	6,1	5,8	5,2						22,9

AOÛT 1903.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[13]

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.											
							3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.		
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	51,2	51,2	51,6	51,2	48,9	48,6	48,2	47,4	12,2	12,4	19,6	25,2	25,3	25,2	18,9	15,2	8,6	26,7
2	46,4	45,4	47,2	47,4	46,9	46,7	48,5	47,2	12,6	16,0	18,6	24,2	30,6	25,6	20,1	18,1	10,9	31,9
3	47,0	48,2	49,0	48,7	47,7	47,8	49,1	49,2	17,5	16,8	21,2	25,6	27,6	23,6	20,0	19,0	11,8	31,6
4	49,3	49,2	49,9	49,8	49,0	48,6	49,9	49,6	16,8	17,6	20,2	24,0	28,1	24,5	20,0	19,0	16,4	26,3
5	49,8	49,6	51,1	50,8	50,0	49,5	50,8	51,3	16,0	17,6	23,2	27,5	28,4	27,1	21,7	17,9	11,8	30,3
6	51,2	51,0	52,6	51,0	50,1	48,8	48,5	47,8	16,8	18,8	23,2	26,5	28,8	26,5	23,0	20,2	16,5	33,0
7	47,3	46,9	46,8	45,9	44,6	43,5	44,1	44,4	17,4	18,8	23,2	29,8	33,2	31,1	25,0	21,8	16,4	30,9
8	47,8	45,8	44,0	43,8	43,7	43,8	45,4	44,6	19,8	21,8	26,0	32,4	34,2	27,6	20,9	19,4	19,0	34,0
9	44,5	44,4	44,4	43,8	42,8	41,8	41,9	43,8	18,2	19,2	21,2	24,2	26,2	24,6	21,8	19,1	17,9	28,2
10	45,0	45,6	46,9	47,6	46,7	47,0	47,4	47,0	17,1	17,0	19,7	20,5	23,0	21,6	15,6	13,8	16,6	23,9
11	46,2	45,9	45,4	45,0	44,2	44,0	44,7	45,1	13,0	15,0	23,6	29,2	31,2	29,5	23,2	20,1	12,8	34,4
12	45,4	45,5	45,6	44,5	43,7	44,1	45,5	45,7	19,4	19,4	24,8	29,0	31,5	28,6	23,7	19,4	16,1	32,2
13	45,8	45,9	47,0	46,7	46,0	44,8	44,1	42,9	19,6	21,0	24,3	26,2	28,6	25,6	21,2	19,6	19,0	28,8
14	46,9	39,0	38,7	38,1	37,5	35,5	39,1	39,2	21,6	23,6	27,6	27,2	27,2	25,7	18,8	13,5	17,2	29,4
15	39,7	40,6	42,2	43,1	44,9	46,0	48,4	49,1	15,5	16,4	18,2	20,0	18,7	19,0	14,8	13,6	14,5	23,9
16	49,3	49,5	50,8	50,5	48,9	49,2	49,7	49,0	13,7	12,9	20,2	22,0	21,1	20,8	16,0	14,0	11,0	25,5
17	48,3	48,0	48,9	48,5	48,3	48,1	48,9	48,6	14,9	13,0	19,0	25,3	25,0	21,3	18,0	16,0	11,0	26,1
18	47,9	46,8	46,6	44,9	43,3	42,3	42,8	41,2	14,4	16,0	22,2	25,7	29,0	26,7	21,2	18,4	13,2	30,6
19	49,2	43,2	43,8	44,5	45,1	45,4	48,5	49,1	16,4	14,6	13,0	19,6	21,6	23,0	16,0	13,1	14,1	26,9
20	48,8	48,1	48,9	47,6	46,6	45,9	45,5	44,5	11,2	12,6	18,0	21,3	21,8	20,5	17,7	15,0	10,6	25,4
21	43,7	42,9	42,8	42,4	41,4	41,4	41,7	42,7	13,3	14,8	25,0	20,4	30,2	26,0	20,0	19,7	11,8	31,0
22	46,8	41,4	42,8	41,7	41,7	41,8	41,8	42,0	18,9	18,9	24,0	27,1	23,2	22,2	19,6	19,2	18,6	29,6
23	41,7	41,5	41,3	43,5	45,0	47,3	48,5	48,0	19,5	20,1	22,0	17,6	21,9	19,4	14,6	12,6	16,9	24,3
24	46,5	45,1	45,2	44,9	44,4	44,8	45,8	46,8	11,2	11,8	19,6	24,5	26,5	23,0	19,2	17,4	10,0	27,8
25	47,0	46,9	48,2	49,4	49,2	50,2	51,2	51,5	16,1	16,8	18,8	21,2	23,0	21,5	14,8	11,6	15,8	23,0
26	51,6	52,0	53,2	52,9	52,4	52,7	52,0	51,5	13,2	13,2	17,2	22,0	23,1	20,2	15,2	11,0	11,9	23,0
27	51,6	51,7	52,6	52,4	50,5	49,8	50,9	50,3	10,6	10,6	19,3	24,5	27,0	24,6	19,6	15,6	9,3	27,8
28	50,0	49,6	50,6	50,2	49,5	49,1	49,6	49,7	11,8	14,4	23,2	29,7	31,5	29,1	20,0	18,2	10,5	32,0
29	49,3	48,9	50,2	50,2	49,5	49,6	50,7	50,8	16,1	16,8	23,0	27,4	29,1	26,2	20,4	19,5	15,5	30,1
30	51,0	51,0	51,4	51,2	49,7	48,8	49,1	48,6	17,9	16,8	19,0	21,6	25,2	24,1	19,2	18,8	16,6	26,8
31	48,2	47,7	47,8	47,8	47,0	46,5	47,4	47,2	16,0	15,9	23,2	30,2	32,2	30,1	23,9	21,4	13,8	33,9
Moy.	46,82	46,63	47,34	47,10	46,46	46,28	47,06	46,96	15,68	16,38	21,29	25,05	26,83	24,45	19,49	17,54	14,20	28,67

DATES.				HUMIDITE RELATIVE.										VENT. — DIRECTION ET FORCE.										NUBILOSITE.										REMARKS.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				3h		6h		9h		12h		15h		18h		21h		24h		3h		6h		9h		12h		15h		18h		21h		24h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1	2	3	4	92	86	65	32	53	33	47	61	W	ON	1W	OE	1NE	1E	2	SE	1S	2SW	ONW	1W	3W	3W	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2	3	8	1	81	71	80	62	33	60	73	77	NW	1WNW	1NW	1NW	3NW	3W	1	NW	1WNW	1NW	1WNW	3NW	3W	1	0	10	10	5	4	0	3	4	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3	8	1	2	83	81	62	39	60	46	52	67	SW	1W	1NW	2NW	3NW	2NW	1N	1	SW	1W	1NW	1W	1NW	1N	1	0	10	7	0	0	3	4	2	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4	5	8	4	90	86	80	60	46	52	67	93	SW	1W	1NW	1W	1NW	1N	2	2	SW	1W	1NW	1W	1NW	1N	2	0	0	10	6	0	0	0	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
5	8	8	4	83	80	61	40	43	48	73	90	SW	1W	1NW	1W	1NW	1N	2	2	SW	1W	1NW	1W	1NW	1N	2	0	0	10	6	0	0	0	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
6	8	8	6	88	80	62	32	41	30	52	60	W	1XNW	1NW	2N	1N	0NNW	1NW	0	W	1XNW	1NW	2N	1N	0NNW	1NW	0	0	0	1	0	5	9	0	5	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
7	7	7	7	74	83	60	38	58	36	47	80	W	1N	1NE	OSE	1S	OSE	2	2	W	1N	1NE	OSE	1S	OSE	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
8	7	7	7	64	68	35	36	47	80	89	70	SE	3SE	3SE	2S	OSE	4W	0	W	SE	3SE	3SE	2S	OSE	4W	0	0	4	5	0	0	8	1	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
9	9	9	9	93	90	89	74	66	86	97	70	NE	3NW	1NW	1NW	2NW	1NW	1W	0	WNW	3NW	1NW	1NW	2NW	1NW	1W	0	10	10	10	8	10	10	10	10	10	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
10	9	8	7	90	86	73	61	66	66	82	100	W	1XNW	1NW	1NW	0NNW	0NNW	0	WNW	3NW	1NW	1NW	0NNW	0NNW	0	0	10	10	10	9	9	8	0	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11	10	9	1	91	55	28	42	52	68	52	68	SE	OE	2ESE	1NW	1S	1ESE	1S	2	NW	1NNW	1NE	1S	1NNW	0NNW	1	0	0	0	2	6	9	4	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12	10	9	1	76	74	61	39	46	25	54	71	NW	2XNW	1NW	1N	0S	OSE	0	SE	1	NW	2XNW	1NW	1N	0S	OSE	0	10	9	9	9	8	0	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13	13	8	9	86	94	74	61	55	55	83	91	SE	4SE	4SE	4SE	4SE	3NW	4	W	SE	4SE	4SE	4SE	4SE	3NW	4	0	9	5	7	8	10	0	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14	9	1	4	91	84	75	63	54	97	81	100	NW	1W	2W	4NW	2W	3W	2	W	SE	1W	2W	4NW	2W	3W	2	0	10	10	9	8	7	10	0	0	0	0	1,0	☼ à 8h 15.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
15	9	1	4	98	94	75	63	54	97	81	100	SW	1W	2W	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2WNW	2

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Septembre 1903.

DATES.	PRESSION (700 m.).						TEMPERATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	46,5	47,0	48,0	47,4	46,6	45,3	45,4	44,7	49,2	21,2	27,1	31,8	31,5	27,1	33,2	20,8	18,8	32,0
2	44,0	42,9	43,2	42,8	42,7	43,7	47,0	48,6	49,8	22,2	27,2	29,6	30,0	26,5	23,2	21,0	19,8	31,1
3	48,8	48,9	49,3	48,8	47,7	47,6	47,7	46,9	48,1	18,6	23,8	25,6	26,0	23,8	21,6	19,8	17,9	27,5
4	46,6	45,1	45,9	44,8	43,5	44,7	44,7	44,6	47,8	18,6	23,2	25,6	26,0	27,8	23,0	21,6	17,0	33,9
5	44,7	45,0	45,5	45,1	45,1	45,7	47,1	46,7	40,3	19,8	26,0	29,6	31,0	26,6	21,9	19,9	18,9	33,1
6	46,0	45,0	44,9	44,2	44,2	47,2	47,2	47,2	48,7	19,2	24,4	29,6	30,2	21,2	19,3	18,9	18,0	31,0
7	47,2	47,1	48,9	49,3	50,2	51,0	51,2	51,5	47,8	18,6	17,2	16,8	16,8	15,2	16,7	14,8	16,2	19,3
8	51,3	51,6	52,4	52,4	52,3	52,2	52,4	51,5	47,3	14,6	15,0	15,8	16,8	16,6	16,1	14,8	14,2	17,6
9	51,5	50,7	51,6	50,4	49,7	49,5	50,0	50,2	44,4	15,6	17,2	22,8	23,2	19,8	17,2	15,6	14,2	21,2
10	49,8	49,0	50,1	49,5	47,8	47,7	44,1	44,1	43,9	15,0	17,0	21,2	20,2	17,1	12,8	12,0	15,9	21,4
11	43,1	44,7	44,9	44,9	44,3	40,6	41,2	41,1	42,0	14,0	16,4	15,0	17,4	16,1	12,9	12,6	11,3	20,3
12	40,0	39,4	40,0	39,2	39,1	39,9	40,2	39,0	41,3	13,0	16,4	16,8	17,0	12,4	12,1	11,8	12,2	19,7
13	39,6	40,0	40,6	40,5	39,7	39,8	40,3	39,2	41,3	11,0	13,0	16,8	16,8	12,8	10,6	10,0	10,6	19,0
14	39,2	42,1	44,9	46,0	49,0	50,3	51,9	52,2	49,8	9,4	13,0	16,6	13,2	10,0	10,2	9,6	8,9	17,3
15	52,2	52,4	53,0	52,3	51,3	51,3	51,9	51,4	8,6	11,0	10,1	13,6	11,6	11,8	10,6	9,9	7,8	14,4
16	50,8	50,4	51,5	50,9	50,2	50,7	51,2	51,1	8,0	8,2	13,4	14,4	15,2	13,0	14,0	6,6	6,9	17,1
17	51,1	51,3	51,6	50,8	50,5	50,0	50,0	49,5	5,4	5,0	12,6	17,4	18,3	14,6	9,8	8,4	4,0	18,9
18	48,6	48,4	48,3	46,8	46,7	44,5	43,9	42,9	5,1	6,4	13,6	19,6	22,0	18,0	14,5	12,5	4,6	22,8
19	42,0	41,0	41,1	40,2	39,6	39,5	40,1	40,6	42,1	12,6	17,6	21,1	21,8	18,8	18,2	17,0	11,5	23,5
20	40,3	40,3	40,4	40,3	39,4	39,2	38,5	37,9	46,9	17,0	18,6	21,5	20,5	18,0	17,8	17,4	16,6	23,0
21	38,1	38,1	39,3	39,9	39,6	40,6	41,6	42,0	47,5	17,6	14,4	19,2	19,2	17,6	16,2	16,0	17,2	20,4
22	42,3	42,7	43,2	46,7	47,2	48,6	49,7	49,0	45,7	14,8	17,0	21,2	21,4	15,4	14,0	12,8	14,2	23,0
23	50,0	50,3	51,6	51,4	50,9	51,3	51,9	51,8	41,2	11,2	18,0	21,1	23,7	18,4	15,0	13,0	10,2	25,8
24	51,5	50,3	51,6	51,1	50,4	50,4	50,7	51,0	42,5	11,2	19,0	23,6	23,8	18,8	16,8	16,0	10,5	24,4
25	51,3	51,6	53,5	52,1	51,2	51,3	51,8	51,6	45,7	16,0	17,0	22,0	22,6	18,6	16,5	15,0	12,5	23,9
26	51,0	50,2	50,8	50,2	49,1	48,6	48,9	48,5	45,3	15,3	20,0	23,0	22,8	18,4	16,7	16,8	15,0	24,0
27	48,0	46,5	47,1	46,5	45,4	45,2	46,0	45,1	46,7	16,8	21,6	23,0	22,2	18,8	18,2	17,3	16,2	24,5
28	49,0	44,8	44,2	43,5	42,8	42,5	43,3	43,3	46,7	15,6	21,0	24,2	24,0	19,2	18,2	18,2	15,1	23,1
29	43,0	42,9	43,1	42,6	42,3	42,4	43,2	44,0	47,9	17,8	21,4	26,2	23,0	19,8	19,6	18,8	17,8	23,0
30	44,5	45,2	46,2	45,8	45,0	44,8	44,5	44,5	48,8	18,1	21,5	26,6	24,8	21,4	19,2	19,0	18,1	26,0
Moy.	46,55	46,06	46,86	46,45	45,93	46,06	46,04	46,46	44,56	14,80	18,38	21,82	21,96	18,46	16,48	15,38	13,77	23,51

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Septembre 1903.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.							VENT. — DIRECTION ET FORCE.							NERULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h							
1	61	63	48	34	36	40	54	76	SE	1 NE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	4 SE	4	0	0	0	0	0	0	0						
2	60	58	42	37	40	45	70	83	SE	5 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	2	0	0	0	0	0	0	0						
3	84	78	71	57	60	66	77	83	NW	1 N	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0	0	0	0	0	0	0	0						
4	86	90	61	31	24	45	53	59	SE	1 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	0	0	0	0	0	0	0	0						
5	72	83	59	37	38	46	65	81	SE	2 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	0	0	0	0	0	0	0	0						
6	82	83	62	43	42	91	96	96	SE	2 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	0	0	0	0	0	0	0	0						
7	98	92	100	98	96	97	99	98	W	1 SW	1 NW	1 W	2 NW	2 SW	2 SW	2	0	0	0	0	0	0	0						
8	99	100	98	89	88	94	88	95	W	1 NW	2 W	2 NW	1 N	0 NW	0 SW	1	0	0	0	0	0	0	0						
9	97	89	88	58	67	68	76	91	W	0 NW	0 NW	0 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1	0	0	0	0	0	0	0						
10	100	98	92	82	59	60	82	93	W	0 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1	0	0	0	0	0	0	0						
11	92	91	77	92	72	68	65	73	W	1 WSW	2 NW	1 N	1 N	2 Calme	0	8	10	10	10	10	10	10	10						
12	90	95	73	61	70	99	95	96	NW	1 W	1 N	1 Calme	1 Calme	W	0	10	8	9	10	10	10	10	10						
13	97	100	88	50	64	75	93	97	NW	1 W	1 W	2 NW	1 W	1 N	0 NW	1	10	9	7	8	7	8	7	8					
14	98	97	87	73	64	76	81	80	W	1 NW	2 NW	2 NW	2 NW	1 NW	1 NW	1	10	9	8	7	8	7	8	7	8				
15	93	95	96	67	83	71	80	83	NW	2 NW	2 NW	2 NW	2 NW	1 NW	1 NW	1	10	10	9	8	7	8	7	8	7	8			
16	98	97	81	61	55	62	80	87	W	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1	10	10	9	8	7	8	7	8	7	8			
17	100	100	72	46	41	60	86	82	SE	1 E	1 E	1 E	1 E	1 E	1 E	1	0	0	1	5	4	2	1	0	0	0			
18	100	97	74	43	33	42	51	56	SE	1 E	1 E	1 E	1 E	1 E	1 E	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0			
19	76	79	68	53	53	67	69	80	SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4	0	0	1	3	7	7	1	0	0	0			
20	80	81	75	63	67	78	74	80	SE	5 SE	5 SE	5 SE	5 SE	5 SE	5 SE	5	0	0	1	8	9	8	7	0	0	0			
21	78	80	65	79	76	80	87	84	SE	5 SE	5 SE	5 SE	5 SE	5 SE	5 SE	4	10	10	10	10	10	10	10	7	0	0			
22	86	98	98	72	65	87	89	91	S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1	10	10	8	7	1	1	0	0	0	0			
23	99	97	72	57	65	77	90	90	E	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1	0	0	1	6	7	9	10	0	0	0			
24	94	100	72	50	49	61	66	81	NE	0 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1	0	0	1	6	7	9	10	0	0	0			
25	88	93	90	61	48	63	86	89	SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1	10	10	7	2	4	1	0	0	0	0			
26	90	87	71	56	58	69	79	91	SE	2 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0			
27	88	90	70	59	81	77	90	83	SE	2 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	3	2	3	8	8	9	10	10	0	0	0			
28	94	100	73	59	58	76	81	83	SE	1 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	1	2	4	1	8	10	6	0	0	0	0			
29	81	98	72	53	62	74	77	83	SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	3	7	4	1	8	10	6	0	0	0	0			
30	84	100	77	61	55	71	85	84	SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	2 SE	3	10	6	3	8	8	3	1	0	0	0			
Moy.	88,2	90,3	75,6	59,5	58,9	69,5	79,2	84,9	1,6	2,0	2,1	2,0	1,6	1,5	0	5,4	5,1	5,5	5,6	5,9	5,5	5	5	5	5,7	0			

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Octobre 1903.

DATES.	PRESSIONS (700 +).							TEMPÉRATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	44.6	44.0	43.8	44.2	44.8	46.4	47.3	47.5	18.7	18.0	21.5	24.5	20.5	16.2	15.2	17.4	26.3
2	47.6	48.4	49.3	49.2	48.6	48.7	49.5	49.7	11.2	14.0	16.0	20.0	21.5	17.6	13.0	13.5	22.0
3	49.5	49.4	48.7	48.6	48.2	48.6	49.7	49.6	11.3	11.0	16.5	19.2	19.8	17.1	14.8	10.9	20.0
4	47.7	47.8	48.9	48.4	47.5	47.9	49.2	49.1	11.9	11.0	16.5	23.0	22.5	18.2	14.2	10.2	23.5
5	49.0	48.7	49.0	48.4	47.5	47.9	49.6	49.2	12.5	12.2	18.0	25.1	27.3	21.6	16.0	11.8	27.6
6	49.5	49.6	49.9	49.4	48.4	47.9	49.7	49.3	13.8	12.2	17.3	25.4	26.8	21.3	15.8	14.8	27.0
7	47.1	46.7	46.5	46.3	45.0	44.0	44.3	44.3	13.8	13.4	18.0	21.6	23.2	17.1	15.7	13.2	24.0
8	42.0	41.6	41.4	40.7	40.4	40.5	41.3	41.3	15.6	15.8	20.0	22.4	20.6	19.0	17.8	15.0	24.0
9	44.9	45.7	46.7	46.4	46.7	47.5	48.3	47.3	13.8	12.8	13.8	15.7	14.0	12.7	12.0	12.8	19.2
10	44.3	44.3	44.8	44.9	46.2	47.5	48.3	48.3	10.3	10.2	13.5	15.5	16.2	12.1	10.8	9.4	17.2
11	44.3	44.3	44.9	45.0	46.3	48.2	49.1	37.1	7.8	6.7	15.0	19.4	18.4	14.2	14.0	5.4	20.2
12	42.3	42.3	42.3	42.3	43.0	46.8	48.1	46.3	13.8	15.0	17.0	19.7	20.2	16.3	14.6	13.2	22.2
13	42.3	42.3	42.3	42.3	43.0	46.8	48.1	48.1	12.4	11.6	15.4	17.8	18.2	13.8	11.1	9.3	19.5
14	47.8	47.7	47.7	46.2	45.1	44.8	44.3	43.3	8.6	7.2	13.1	19.1	20.7	15.7	14.8	13.1	23.0
15	42.3	42.5	44.0	45.4	48.0	48.0	48.8	49.3	14.9	13.6	17.1	22.3	19.5	17.5	15.6	14.2	23.1
16	49.3	49.8	50.2	50.1	49.3	49.3	49.8	49.6	14.0	10.4	16.2	16.5	16.2	14.8	13.4	9.9	18.3
17	49.0	48.5	48.3	48.6	48.1	48.5	49.6	49.8	12.4	12.2	12.2	11.0	13.8	11.3	10.4	9.2	15.1
18	49.8	50.0	50.3	50.2	49.4	50.0	49.8	49.3	9.1	8.9	13.1	15.0	13.3	10.0	7.6	8.5	15.8
19	49.3	48.5	49.2	48.2	48.3	46.5	45.0	46.0	5.5	4.6	10.8	15.0	16.0	10.4	9.0	4.2	16.7
20	44.3	43.5	44.6	44.5	43.9	44.2	44.2	44.0	6.6	8.7	12.5	16.3	16.8	13.1	12.8	6.3	17.7
21	43.0	42.5	42.6	43.2	43.2	44.2	46.2	46.5	10.5	14.4	18.6	20.0	19.2	15.5	13.0	9.3	22.0
22	46.6	46.6	47.0	46.7	45.0	45.4	45.2	45.0	11.6	11.0	12.6	15.6	17.2	13.2	12.6	10.7	17.3
23	44.6	44.2	44.5	44.2	44.1	45.1	46.8	47.1	12.0	10.8	11.8	12.0	10.4	9.7	9.2	5.0	13.6
24	47.3	47.4	47.4	46.1	44.3	43.3	42.5	42.0	8.4	6.8	10.0	15.0	14.5	11.2	11.1	10.7	16.0
25	41.0	40.4	40.2	39.4	38.0	37.3	36.1	36.1	10.7	10.6	13.4	17.4	17.4	16.1	15.6	9.9	18.9
26	35.8	36.0	37.9	39.6	39.4	40.2	40.0	40.0	14.6	14.2	13.6	14.6	16.0	10.7	11.0	10.1	17.3
27	38.8	36.3	36.8	34.5	33.2	32.3	29.3	29.3	10.0	8.8	14.2	18.7	18.8	15.5	14.7	8.4	20.4
28	29.3	34.1	35.9	36.5	36.0	36.5	36.8	36.7	14.8	11.2	11.0	11.6	12.3	10.4	9.7	10.4	13.7
29	37.0	37.8	39.7	40.6	40.5	42.1	44.2	44.2	9.0	8.6	10.0	11.8	13.0	11.0	10.0	8.6	15.0
30	44.4	44.5	46.0	45.1	46.0	48.1	49.6	49.5	8.3	7.8	10.9	11.2	13.6	10.9	10.2	9.6	14.0
31	49.0	49.0	49.0	48.7	49.1	49.3	49.7	49.7	9.0	8.7	10.0	12.6	13.0	9.3	7.4	6.2	13.8
Moy.	44.88	44.43	44.98	44.83	44.29	44.67	45.09	44.91	11.63	11.12	14.56	17.54	17.75	14.31	12.96	11.94	19.52

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Octobre 1903.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								REMARQUES.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	90	88	71	61	93	99	96	98	SE	ISE	3 SE	3 NW	2 NW	1 W	SW	1 ^h 2 ^h 4 ^h .	2	5	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Novembre 1903.

DATES.	PRESSION (700+).					TEMPERATURE.												
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	49.4	48.4	49.0	48.3	47.7	48.9	49.7	49.8	6.2	6.4	9.2	10.8	11.1	11.0	10.7	9.4	4.7	12.0
2	49.5	49.8	50.9	50.3	50.0	50.3	50.7	50.1	8.8	8.3	10.2	13.5	13.2	7.8	7.0	6.0	7.8	14.3
3	50.0	49.9	51.2	50.8	50.1	50.2	50.2	49.9	4.3	3.9	6.0	11.7	12.0	9.6	8.2	6.6	2.7	13.7
4	49.6	49.3	49.6	49.1	48.2	49.0	49.1	48.7	6.2	4.8	5.5	12.0	13.1	9.7	8.2	6.1	3.6	14.0
5	48.5	49.0	50.2	49.9	49.3	50.0	50.0	49.9	5.8	4.8	7.0	12.8	12.8	9.1	7.5	6.8	3.9	16.0
6	49.8	50.3	51.2	50.7	50.7	51.3	51.6	51.9	5.0	5.0	6.8	16.2	16.4	11.5	9.8	8.8	3.4	17.3
7	51.7	51.9	53.0	52.3	51.6	52.1	52.1	52.1	6.3	5.8	7.2	16.8	16.8	11.7	10.0	6.9	3.0	17.0
8	52.6	52.6	52.6	52.3	51.5	51.6	51.7	52.6	4.4	4.8	11.3	14.8	13.8	10.0	8.6	6.9	3.0	16.0
9	52.4	52.4	52.1	51.7	51.6	52.3	52.9	53.3	7.0	5.8	7.0	13.0	13.0	12.3	11.6	12.0	3.7	17.3
10	53.5	53.5	53.0	53.5	54.0	53.7	53.7	54.1	11.8	11.0	14.5	14.7	13.2	12.2	10.4	7.1	10.4	15.1
11	54.0	54.2	55.4	54.7	54.5	55.2	55.4	55.5	6.4	5.0	8.5	11.3	9.8	8.4	7.7	7.3	4.0	11.9
12	53.2	53.0	53.7	54.3	54.1	54.0	53.2	53.3	5.3	7.4	7.0	7.2	7.4	6.6	6.0	5.8	5.2	8.7
13	53.1	53.0	52.1	50.4	49.3	49.5	49.1	49.1	6.3	6.0	7.2	13.3	14.0	10.0	8.3	8.2	5.3	15.8
14	49.0	48.9	48.3	47.6	47.1	47.8	47.8	48.3	4.2	4.0	7.2	13.3	16.0	10.7	8.6	6.8	3.0	17.2
15	48.0	47.8	47.9	47.2	46.0	45.4	45.5	44.3	9.0	9.2	9.8	11.0	13.2	10.8	9.6	8.6	6.5	16.2
16	43.8	43.5	42.9	42.3	41.0	41.3	41.6	43.1	8.2	8.4	9.6	11.9	11.6	9.7	9.0	7.4	6.5	11.5
17	44.1	44.2	44.8	44.4	43.5	43.4	43.3	42.6	5.4	5.0	5.2	7.3	7.6	6.0	5.8	4.0	4.0	10.0
18	42.0	40.0	40.1	41.0	42.2	41.1	45.0	45.1	3.0	4.0	3.2	3.7	4.4	4.4	2.5	2.6	0.9	6.3
19	45.0	45.3	46.0	46.0	45.9	47.2	48.1	48.8	2.3	1.2	2.3	4.2	4.2	3.3	2.8	1.7	4.6	6.6
20	49.8	50.0	51.0	51.3	51.3	51.3	51.9	51.0	2.2	0.0	1.8	2.6	3.6	4.2	4.3	3.8	0.2	5.0
21	40.5	40.3	50.9	50.9	50.3	50.4	51.0	52.4	4.7	7.0	8.0	11.1	9.9	10.4	10.6	10.0	4.4	11.5
22	52.9	53.4	56.0	57.8	56.4	57.1	57.9	58.9	9.8	9.6	10.1	11.2	10.3	9.4	8.4	7.3	9.0	11.7
23	59.0	59.0	58.0	58.0	57.1	56.8	56.8	55.9	5.9	7.0	8.5	12.0	11.3	7.4	6.2	5.1	5.1	13.1
24	55.9	55.4	56.6	55.5	55.1	55.9	56.2	55.8	2.6	2.8	3.2	9.0	12.0	10.4	9.9	9.0	0.7	13.6
25	55.5	53.7	53.5	52.1	52.0	53.4	53.9	54.5	10.0	10.1	10.5	11.6	12.3	9.7	9.7	7.6	8.8	12.5
26	55.0	56.3	56.5	55.1	54.8	55.2	55.1	54.6	6.6	5.4	6.8	9.8	9.6	9.6	7.2	7.0	4.5	10.4
27	53.7	53.0	53.4	51.2	49.1	48.3	47.3	44.4	11.6	6.7	8.4	11.6	11.0	9.6	8.0	8.6	6.1	13.5
28	51.4	38.0	39.9	38.9	37.2	34.9	29.4	27.2	11.6	11.2	8.0	8.3	8.0	6.0	5.8	6.3	7.7	11.4
29	26.8	26.6	26.4	25.4	24.1	22.9	22.1	16.0	6.0	5.4	6.0	6.0	6.3	5.0	4.1	4.1	4.8	9.7
30	18.2	17.5	18.7	19.7	20.9	22.9	24.9	26.1	5.8	3.7	3.8	3.6	3.0	3.5	2.3	1.5	3.0	3.8
Mo.	48.63	48.38	48.98	48.44	47.80	48.20	48.24	48.07	6.34	5.99	7.29	10.55	10.79	8.62	7.61	6.69	4.57	12.40

Décembre 1903.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[143]

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPERATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	27,0	27,4	29,2	30,4	30,7	32,4	33,8	34,7	0,5	-0,1	0,0	0,6	1,6	0,3	-1,3	-2,0	-0,4	3,7
2	35,7	37,0	39,2	41,4	42,7	46,2	45,6	46,9	-2,4	-2,6	-1,0	-0,3	0,0	-2,0	-1,8	-2,8	-4,2	0,7
3	47,7	48,3	49,3	49,3	48,9	48,4	48,1	48,1	-3,7	-4,0	-2,4	1,2	1,0	0,5	0,5	0,0	-4,7	1,8
4	47,3	47,2	46,0	43,8	40,9	38,6	38,6	38,6	-6,6	-1,1	-0,6	5,0	4,4	2,2	7,4	7,4	-2,0	5,3
5	36,3	31,8	32,1	31,1	28,7	28,7	29,6	29,6	6,6	7,4	7,2	10,3	8,8	8,2	3,0	3,2	3,0	10,4
6	33,2	31,8	34,4	35,2	35,7	38,3	39,9	40,0	5,4	4,4	5,1	5,8	6,3	4,4	3,2	3,2	3,3	8,3
7	39,9	39,6	39,5	39,1	38,5	39,2	39,1	40,5	1,2	1,0	1,0	4,0	4,2	5,0	10,0	9,6	-0,4	8,3
8	40,3	41,3	42,5	42,8	42,6	44,1	44,4	44,6	9,0	7,7	7,7	8,0	8,4	7,8	7,6	7,8	4,8	10,8
9	44,3	43,6	42,4	41,5	39,9	39,6	39,1	39,3	8,0	7,6	7,8	9,6	15,0	9,0	9,3	8,5	7,1	15,3
10	38,4	38,0	38,5	38,1	37,8	37,9	38,3	38,4	8,2	8,0	8,5	9,5	9,7	7,6	5,5	5,0	7,9	10,3
11	38,9	39,1	39,2	39,0	38,4	39,7	39,9	40,0	3,8	4,1	4,1	8,5	8,2	4,4	4,1	2,4	2,8	11,0
12	38,2	36,0	35,1	32,8	32,6	31,5	31,7	32,1	1,4	2,1	6,1	8,6	8,0	6,8	5,4	5,4	0,4	8,9
13	33,4	34,4	36,6	37,2	36,6	35,6	36,3	37,8	6,0	3,8	4,2	6,6	6,3	5,8	5,6	4,0	3,6	7,2
14	38,0	38,2	41,6	41,7	40,4	40,2	39,7	39,1	3,8	2,8	4,3	9,3	8,2	5,1	3,3	3,7	1,5	10,0
15	38,4	37,0	37,3	35,1	34,1	32,9	32,1	33,7	4,0	4,4	9,5	9,5	7,9	7,7	7,5	7,5	3,9	11,0
16	33,9	35,6	33,0	32,7	32,3	33,3	34,8	36,2	6,5	5,3	5,5	10,0	10,0	8,3	8,1	7,2	3,2	10,8
17	37,0	38,0	40,3	41,0	41,9	41,9	41,9	41,7	7,0	6,8	6,5	7,4	8,2	7,1	7,3	6,0	3,5	10,8
18	41,1	40,1	38,7	37,1	35,8	36,6	36,9	37,2	3,3	2,8	4,0	11,9	11,0	8,5	8,3	9,1	2,0	12,3
19	37,8	38,4	39,7	40,1	39,5	40,4	41,4	42,2	6,6	6,3	6,8	7,1	7,6	7,2	6,2	5,8	5,9	9,3
20	42,9	43,7	45,3	46,0	46,5	47,7	46,8	50,7	5,8	5,7	6,0	8,3	10,1	8,0	6,8	6,2	5,5	10,6
21	50,9	51,1	53,2	53,3	53,1	53,9	54,5	54,6	5,4	3,4	4,2	8,7	8,2	7,6	6,5	5,4	3,2	9,6
22	55,8	55,5	52,9	51,2	51,2	50,4	49,4	48,2	4,8	4,4	3,3	4,8	6,8	7,6	3,2	2,4	3,0	7,6
23	47,6	43,4	44,5	42,9	41,6	41,0	41,1	41,0	2,4	1,4	0,4	3,1	8,6	6,0	4,4	3,4	-2,2	8,9
24	40,8	40,9	41,0	40,9	41,0	41,8	42,8	43,5	3,2	3,3	3,6	6,1	5,8	4,6	4,5	4,2	2,1	7,0
25	41,1	44,5	44,8	44,9	44,2	44,4	44,4	43,5	3,5	3,8	4,4	5,5	5,0	3,1	1,0	1,0	2,2	5,5
26	43,0	42,3	42,7	42,4	42,0	42,1	42,3	42,5	0,8	0,6	1,0	1,7	2,8	0,0	-0,5	-1,4	0,1	3,1
27	62,1	42,6	42,8	42,8	43,6	42,9	43,0	43,2	-1,9	-3,6	-2,9	-1,6	-1,7	-2,6	-3,4	-4,4	-5,1	-0,2
28	63,1	43,0	41,5	42,3	40,8	41,3	41,2	40,8	-4,9	-5,7	-3,0	0,6	2,6	-0,6	-1,4	-1,7	-6,3	2,9
29	38,8	39,4	39,6	38,2	37,3	37,3	37,1	36,9	-2,7	-3,5	-4,0	2,5	3,7	0,9	1,8	1,2	-5,8	4,7
30	37,0	36,0	36,6	35,7	35,1	34,3	34,3	33,8	3,2	4,7	4,2	7,8	6,7	4,6	4,1	3,0	-1,0	8,7
31	33,6	33,8	34,8	35,4	34,7	35,3	36,0	36,3	2,0	2,0	2,8	4,4	5,8	2,3	2,6	2,6	2,0	6,2
Moy.	40,12	40,03	40,46	40,22	39,61	39,97	40,22	40,31	3,18	2,68	3,36	5,93	6,43	4,60	4,36	3,77	1,27	7,70

Décembre 1903.

OBSERVATIONS METEOROLOGIQUES.

[144]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								REMARQUES.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			
1	98	97	100	78	71	81	73	85	SW	2	NNW	W	1	NW	1	SSW	OSW	0	—	—	—	—	—	—	à 21 ^h .
2	93	94	85	83	79	98	100	100	SW	1	SW	2	NW	1	NW	0	SW	0	—	—	—	—	—	—	à 10 ^h .
3	100	100	100	78	81	84	78	79	SW	1	SW	0	1	NW	0	W	ONSW	1	—	—	—	—	—	—	Bal à l'horiz. 12 ^h .
4	77	94	100	62	63	93	97	97	SW	1	S	1	SSW	1	SE	0	W	ONSW	1	—	—	—	—	—	de 15 ^h à 24 ^h .
5	100	98	83	83	100	100	100	100	SE	1	S	2	W	3	SSW	2	ONSW	2	—	—	—	—	—	—	toute la j.
6	93	92	87	85	80	91	97	93	SW	1	W	3	W	3	W	2	W	1	—	—	—	—	—	—	à 14 ^h .
7	97	100	100	94	100	100	100	95	SE	0	SE	1	SE	1	SE	0	SE	1	—	—	—	—	—	—	à 15 ^h 30 ^h 1 ^h 3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																	
JANVIER																																	
Béland.....	7	2	7	3	7	3	0	0	6	2	7	2	0	3	2	3	3																
Blajan.....	6	2	6	2	6	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																
Caubous.....	7	3	7	2	1	1	7	1	3	1	7	2	1	1	1	1	1																
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6																
Faget (Le).....	7,5	3	7,5	3	7,5	2	7	1	0	6	3	6	3	0	1	0	7	2	0	0	6,5	2	6,5	1	0	4	1	3	4				
Fos.....	0	2	4	1	0	4	2	0	1	0	2	0	4	1	4	2	4	2	0	0	4	1	0	0	0	0	0	1	2	5	1		
Fousseret (Le).....	7	4	7,5	3	7,5	2	7	1	6	1	6	2	6	3	2	1	2	1	6	1	1	1	7	1	7	1	1	2	1	0	6	1	
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	2	0	2	0	0	4	1	6	1	6	2	1	1	1	1	2	1	1	6	1	2	1	0	1	0	0	1	6	1	1		
Jouéou.....	0	2	0	2	0	2	5	1	5	1	4	1	3	1	4	2	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	3	1	3	1		
Jurvielle.....																																	
Juzet-d'Izaut.....	7	2	7	2	7	1	7	1	7	2	5	1	5	1	5	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	
Lasserre.....	7	1	7	4	7	2	7	1	0	6	2	6	3	4	1	3	2	7	1	3	1	7	1	3	1	3	1	3	3	3	4	3	
Oô.....	0	4	1	1	0	1	0	1	4	2	5	1	6	1	6	1	6	1	0	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	3	3	
Saint-Placard.....																																	
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	3	7,5	3	7,5	2	3	1	3,5	0	6	2	6,5	3	7	2	2	1	7	3	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	3	4	
FÉVRIER																																	
Béland.....	0	7	2	5	2	0	0	0	0	0	0	0	6	2	5	2	6	2	6	1	6	2	7	2	2	2	2	2	2	2	2		
Blajan.....																																	
Caubous.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	
Faget (Le).....	7	1	7	2	7	2	0	1	0	2,5	1	7	1	7	1	7,5	1	7	1	7	1	7,5	3	7,5	2	7,5	2	7,5	2	7,5	1	7,5	1
Fos.....	4	1	0	4	2	4	1	0	0	0	4	1	4	2	4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	4	2	2	
Fousseret (Le).....	7	1	7	2	7	1	1,5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	6,5	1	6,5	1	6,5	1	6,5	1	6,5	1	1	1	7	2	7	1	1
Izaut-de-l'Hôtel.....	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
Jouéou.....	0	2	1	1	7	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	1	1	1	2	3	2	3	2	1	2	1	1	7	1	7	1	
Jurvielle.....																																	
Juzet-d'Izaut.....	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	
Lasserre.....	6	1	7	1	7	2	0	5	1	0	0	1	3	1	6	1	7	2	7	2	6	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	
Oô.....	2	1	2	1	2	1	2	1	4	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	0	1	6	1	6	1	6	1	6	1	
Saint-Placard.....																																	
Villeneuve-lès-Bouloc.....	6,5	1	4,5	1	7	2	7	1	1	1	2	1	0	0,5	1	7,5	1	7,5	2	0	2	7,5	3	7,5	2	7,5	2	7,5	2	7,5	1	7,5	1

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																		
JANVIER																																	
Béland.....	7	2	7	2	7	2	0	3	4	3	2	3	2	0	3	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2	7	
Blajan.....	6	2	6	2	6	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Caubous.....	7	2	7	1	7	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Cazères.....	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	2	
Faget (Le).....	6,5	2	7,5	2	7	3	0	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	7	1	4,5	1	7	2	7	2	7	1	7	2	7	1	7	2
Fos.....	0	1	0	1	4	1	4	2	4	1	0	0	4	1	0	0	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	2	0	2	0	6	5	3
Fousseret (Le).....	6	2	6,5	2	7	2	7	1	2	1	2	1	5	1	6	1	2	0	1	7	2	6	3	6,5	2	6,5	2	6,5	2	6,5	3	6	5
Izaut-de-l'Hôtel.....	6	1	6	1	7	1	1	1	1	1	0	6	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Jouéou.....	7	1	3	1	1	1	1	1	5	3	4,5	1	5	1	1	1	7	1	0	1	7	1	0	1	7	1	7	2	0	2	0	2	
Jurvielle.....																																	
Juzet-d'Izaut.....	5	2	7	2	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	
Lasserre.....	6	3	6	2	6	2	7	1	3	4	3	2	3	2	3	1	3	1	7	1	7	1	7	1	7	2	7	2	7	2	7	2	
Oô.....	2	2	2	1	0	2	6	1	6	1	7	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	3	1	0	1	0	1	
Saint-Placard.....	7	1	0	1																													
Villeneuve-lès-Bouloc.....	5	3	6,5	3	7,5	3	7,5	1	3	3	2,5	2	3	3	3	2	3,5	2	7	1	0	1	6,5	3	7	2	7	2	7	2	7	2	
FÉVRIER																																	
Béland.....	7	1	7	2	7	3	5	2	7	3	7	2	7	1	0	7	1	3	1	3	1	6	1										
Blajan.....	6	1																															
Caubous.....	7	1	7	1	7	3	7	2	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	2	4										
Cazères.....	6	1	6	1	6	1	6	2	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1									
Faget (Le).....	7,5	1	7	1	6,5	2	7	2	7,5	2	7	2	0	7	1	7	1	6,5	1	5,5	2	6	2										
Fos.....	0	1	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	4	1	4	1	4	1	0	2	0	2								
Fousseret (Le).....	6,5	1	6,5	2	6,5	4	7	3	7,5	3	7	1	7	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	3	6	1							
Izaut-de-l'Hôtel.....	7	1	7	2	7	2	7	2	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	1	6	1								
Jouéou.....	7	1	7	1	7	1	7	1																									
Jurvielle.....																																	
Juzet-d'Izaut.....	5	2	5	2	7	2	7	2	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1									
Lasserre.....	7	2	0	2	6	1	7	3	7	3	7	2	0	0	7	1	6	1	6	2	6	2											
Oô.....	2	1	2	1	6,5	1	6	3	6	4	0	1	4	1	4	1	5	1	4	1	0	2	7	1									
Saint-Placard.....																																	
Villeneuve-lès-Bouloc.....	7,5	2	7	2	5,5	1	7	3	7	3	7	2	7	1	2	1	2	1	2,5	1	6	3	5	1									

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 4; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MARS																
Béland	6	1	6	1	7	2	7	3	7	2	3	2	6	2	3	3
Blajan		6	1	6	3	6	2	6	1	6	3	6	3			
Caubous	7	1	5	1	7	1	7	1	5	1	5	1	7	1	3	1
Cazères	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le)	6,5	2	6,5	1	6,5	2	6,5	3	6,5	1	6,5	3	7,5	2	3	1
Fos	0	2	0	2	0	1	0	1	0	2	4	1	4	1	4	1
Fousseret (Le)	6	1	6,5	2	7	3	7	3	6	1	6	3	6	3	2	1
Izaut-de-l'Hôtel	6	1	6	2	7	2	7	2	6	1	6	2	6	3	6	1
Jouéou																
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	7	1	7	1	7	2	7	2	7	1	7	2	5	1	5	1
Lasserre	7	1	7	1	7	2	7	3	7	2	3	1	7	2	3	2
Oô	2	1	2	1	6	1	6	4	2	4	1	4	1	6	1	4
Saint-Placard																
Villeneuve-lès-Bouloc	6,5	2	0	1	7	3	7	3	7	3	6	1	7	2	3	1
AVRIL																
Béland		5	1	5	1	6	2	7	2	7	2		0	1	3	3
Blajan		6	2										6	3		
Caubous	5	1	3	2	3	1	3	1	3	1	3	1	3	2	3	1
Cazères	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6	1	2	1	6	1
Faget (Le)	7	1	3	1	7	1	7	1	7	2	6,5	2	7	1	7	2
Fos	4	1	4	2	0	1	0	2	0	1	4	2	0	1	4	2
Fousseret (Le)	2	1	5	2	6	1	6	1	6	3	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	2	1	0
Jouéou	1	1	7	1	5	1	3	1	1	4	1	4	1	4	1	4
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	5	1	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre	7	1	3	2	7	1	7	1	7	2	6	2	7	1	3	4
Oô	4	1	4	2	3	1	4	1	4	1	2	1	6	3	6	5
Saint-Placard																
Villeneuve-lès-Bouloc	7	1	7	1	7	1	7	1	7	2	6,5	1	7	1	3	2
HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MARS																
Béland	3	1	6	1	3	1	3	3	6	3	3	1	6	2	5	2
Blajan																
Caubous	1	1	7	1	1	1	5	2	5	2	3	1	3	1	3	1
Cazères	6	1	6	1	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le)	7	1	4	1	7,5	1	3	3	7	1	7	1	7,5	1	3	3
Fos	4	2	4	1	4	2	0	2	4	1	4	1	0	2	4	1
Fousseret (Le)	2	1	6	1	2,5	1	3	2	6	1	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel		0	6	1	0		0	5	2	0	2	1	6	1	6	1
Jouéou	1	2	1	1	0	1	4	2	3	1	0	1	7	1	0	1
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre	6	1	4	1	2	1	3	3	7	1	7	1	7	2	7	3
Oô	6	1	6	1	2	1	2	1	2	6	2	1	1	1	0	1
Saint-Placard																
Villeneuve-lès-Bouloc	6	2	3,5	1	2	1	2	1	6,5	2	3,5	1	6,5	2	7	2
AVRIL																
Béland	7	3	7	2	3	1	6	3	7	2	7	2	7	1	3	1
Blajan																
Caubous	3	1	3	2	5	1	5	2	5	2	7	1	5	1	5	2
Cazères	6	1	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le)	7	2	7	2	6	1	6	3	6,5	2	7	1	7	1	7	2
Fos	0	1	0	2	4	1	0	3	0	2	0	1	0	2	0	1
Fousseret (Le)	6	4	6	1	6	2	6	3	6	1	6	2	7	2	7	2
Izaut-de-l'Hôtel	6	1	6	1	6	1	7	2	7	2	7	1	1	1	1	1
Jouéou	0	1	7	1	7	1	7	1	0	1	0	1	7	2	3	1
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	5	1	5	1	7	1	7	2	7	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre	7	2	7	2	0	7	3	7	2	6	1	7	1	2	2	3
Oô	2	1	4	1	2	1	2	3	2	1	6	1	6	1	6	1
Saint-Placard	6	2	5	1		6	2	5	1							
Villeneuve-lès-Bouloc	7	3	7	2	3	1	7	2	6,5	3	6	3	7,5	3	7,5	3

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MAI																
Béland.	3	3	7	6	6	6	3	6	6	7	7	3	3	7	3	7
Blajan.			6	6	6	6	3	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Caubous.	3	1	1	1	7	7	7	3	1	1	1	1	1	1	1	1
Cazères.	6	1	0	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Faget (Le).	3	2	0	7	7	7	6,5	4	2	7	7	7,5	0	0	5	6,5
Fos.	0	1	0	2	6	0	2	6	1	0	6	6	0	0	0	0
Fousseret (Le).	2	2	1	6	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	7	7	7	3	6	3	7
Izaut-de-l'Hôtel.			6	6	6	6	6	0	6	6	6	6	6	6	6	6
Jouéou.	4	3	7	1	5	1	5	2	7	1	5	4	3	2	3	1
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	2	7	2	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	3	4	3	1	7	1	7	3	7	1	7	2	7	3	7	3
Oô.	4	2	3	1	0	1	0	4	2	5	2	5	4	1	6	1
Saint-Placard.	4	1	1	6	1	7	1	7	1	5	1	7	1	7	1	7
Villeneuve-lès-Bouloc.	3	2	2	7	2	6	1	6	2	7	3	2	4,5	1	7	2
JUIN																
Béland.	7	2	7	1	0	3	2	3	1	6	1	6	2	7	3	0
Blajan.	6	1				6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Caubous.	3	2	3	1	3	1	2	1	2	3	1	3	1	3	1	3
Cazères.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	6	2	6	1	0	3	3	3	1	6,5	1	6,5	2	6,5	0	1
Fos.	0	1	4	1	4	2	4	0	2	0	2	0	2	0	1	4
Fousseret (Le).	6	1	2	1	1,5	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel.	1	1	1	1	1	1	1	1	0	2	1	2	1	6	1	6
Jouéou.	1,5	2	4	1	3	1	3	1	7	1	0	1	7	1	7	1
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	7	2	7	1	3	1	4	1	4	1	7	2	4	1	6	1
Oô.	2,5	1	2	1	2	1	1,5	0	2	0	1	7	1	6	1	0
Saint-Placard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	7	1	7	1	2	1	3	2	2	1	6	1	6,5	1	2	1
HAUTE-GARONNE																
MAI																
Béland.	7	2	3	1	0	3	1	0	7	2	6	2	7	1	3	1
Blajan.	6	1			6	2			6	2	6	1	6	1	6	1
Caubous.	3	1	4	2	1	1	2	1	1	1	4	2	1	3	1	3
Cazères.	6	1	6	1	0	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	6	1	3	1	3	6	1	0	7,5	1	6,5	2	6,5	3	6,5	1
Fos.	6	1	6	1	0	2	6	2	6	2	0	2	0	2	0	1
Fousseret (Le).	6	1	2	1	2	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.	1	1	2	1	6	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1
Jouéou.	7	1	0	1	1	0	1	0	1	5	2	5	1	7	2	7
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	6	2	3	1	3	1	0	3	3	1	7	2	7	2	7	2
Oô.	4	1	3	1	2	2	1	2	1	4	1	3	1	4	1	3
Saint-Placard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	7	1	2	1	6	1	7	1	2	1	5	1	7	1	7	1
JUIN																
Béland.	3	1	2	1	7	1	7	2	0	7	1	7	2	7	2	7
Blajan.	6	1														
Caubous.	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	4	1	4	1	4	1
Cazères.	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	2	6,5	1	3	1
Fos.	4	2	0	0	0	1	4	2	4	1	4	1	4	2	4	1
Fousseret (Le).	2	1	2	1	6	1	1	1	1	1	7	2	7	2	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.	1	1	6	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Jouéou.	4	1	5	1	7	1	5	2	5	2	0	2	3	2	3	2
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	3	1	2	1	7	1	2	7	1	7	1	4	2	7	2	3
Oô.	6	1	6,5	1	6	1	4	1	2	1	2	1	2	1	0	1
Saint-Placard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	2	1	7	1	7	1	7	1	2	1	0	1	0	2	6	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Xul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JUILLET																
Béland.	6	2	0	0	3	1	7	2	7	2	3	3	0	7	2	2
Blajan.	6	1			6	1			6	2						
Caubous.	3	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Cazères.	6	1	6	1	2	6	1	6	1	2	1	2	1	6	1	6
Faget (Le).	7	2	7	2	1	2	3	2	7	2	3	2	7	1	7	2
Fos.	0	0	0	4	1	4	2	4	2	0	1	0	1	0	2	0
Fousseret (Le).	5,5	1	5	1	5	1	0	1	6	1	6	2	2	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.	6	1	0	0	0	0	6	1	1	1	0	0	0	1	1	0
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	6	1	7	1	7	1	3	3	7	1	7	2	3	3	7	2
Od.	6	2	6	1	6,5	1	6	1	2	1	2	1	2,5	1	2	1
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	7,5	1	0,5	1	5	1	2	1	3	1	7	2	7,5	2	7,5	2
AOÛT																
Béland.	0	7	2	3	4	5	2	7	1	7	1	3	1	3	3	0
Blajan.		6	1		6	1	6	2								
Caubous.	4	1	2	1	4	1	2	1	0	1	2	1	4	1	4	1
Cazères.	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6	1	2	1	2	1
Faget (Le).	4	1	7	2	1	7	1	7	1	7	1	3	3	1,5	1	7
Fos.	0	1	0	1	4	2	4	2	0	1	0	4	1	4	0	2
Fousseret (Le).	6	1	6	1	2	2	6	1	6	2	6	1	2	2	2	6
Izaut-de-l'Hôtel.	0	0	0	0	6	1	6	1	6	2	0	0	0	6	1	6
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	7	1	7	2	3	4	7	2	7	1	7	2	3	3	7	1
Od.	2	1	2,5	2	4	1	6	2	6,5	1	2	1	2	1	7	1
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	6,5	2	7	2	2,5	3	3,5	2	7	1	7,5	1	7,5	1	4,5	3
HAUTE-GARONNE																
JUILLET																
Béland.	7	2	6	2	7	2	7	2	0	0	6	2	7	3	7	3
Blajan.																
Caubous.	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1
Cazères.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	7	1	7	2	7,5	1	7,5	1	7	1	7	1	7	2	7	1
Fos.	0	2	0	1	1	1	1	1	2	1	0	1	0	1	0	1
Fousseret (Le).	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	6	2	0	1	1
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	7	2	7	2	7	2	7	1	0	7	1	7	1	7	3	7
Od.	7	1	7	1	4	1	4	1	4	1	3	1	6	3	6,5	1
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	7	2	7,5	2	7,5	2	0	1	2	1	3	1	6,5	2	7	3
AOÛT																
Béland.	7	2	7	1	7	1	3	1	7	1	6	2	7	1	3	3
Blajan.																
Caubous.	4	1	2	1	4	2	3	2	4	2	3	1	3	1	2	1
Cazères.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	7	2	7	2	7	1	7	1	1,5	1	6,5	1	6,5	1	2,5	1
Fos.	4	1	0	1	0	2	0	3	4	1	0	1	0	2	4	1
Fousseret (Le).	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	7
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	7	2	7	1	7	1	0	2	1	7	1	7	1	0	1	4
Od.	2	1	2	1	2	1	1,5	1	2	1	4	1	2,5	1	2	1
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	7,5	2	7,5	2	7,5	2	6,5	1	4,5	1	7,5	1	5	2	7	1

Commission météorologique.

VENTS

SEPTEMB.-OCTOB. 1905.

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SEPTEMBRE																
Bélar	6	1	7	2	0	7	1	3	2	3	3	4	0	3	1	0
Blajan																
Caubous	1	1	1	3	1	4	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1
Cazères	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	2	1	2	1	6	1
Faget (Le)	6,5	1	6,5	1	6,5	1	6,5	1	2,5	3	2,5	1	6,5	1	6,5	1
Fos	4	1	0	0	1	0	0	1	0	2	0	3	0	3	0	1
Fousseret (Le)	0	1	6	1	6	1	2	1	2	1	6	1	4	1	4	1
Izaut-de-l'Hôtel	6	1	6	1	6	2	0	6	1	1	1	1	1	1	1	0
Jouéou																
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre	6	1	7	1	7	3	7	1	3	1	3	1	7	2	7	2
Oô	0	1	7	1	0	1	0	1	6	1	6	1	2	1	2	1
Saint-Placard																
Villeneuve-lès-Bouloc	7	1	7,5	2	7	1	7,5	1	3	2	3	4	3	2	7,5	2
OCTOBRE																
Bélar		0	7	3	7	3	7	2	7	2	7	2	7	2	7	2
Blajan	6	1	6	2	6	1	6	1	6	2						
Caubous	5	2	5	1	7	1	5	1	5	1	1	1	1	1	1	3
Cazères	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le)	5,5	1	7,5	2	7,5	3	6	1	6	2	6	0	1	7	1	7,5
Fos	0	2	0	0	0	2	0	2	0	3	0	2	0	2	0	1
Fousseret (Le)	6	2	6	2	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1
Izaut-de-l'Hôtel	6	1	6	2	6	2	6	1	6	1	1	1	6	1	7	1
Jouéou																
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	5	1	5	2	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre	7	2	7	4	7	3	7	2	7	2	7	1	7	3	7	1
Oô	2	1	3	4	1	4	1	6	1	6	1	3	1	4	1	4
Saint-Placard																
Villeneuve-lès-Bouloc	5	1	5	2	6,5	3	7	3	6,5	3	6,5	3	7,5	1	6	2

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
SEPTEMBRE															
Bélar		0		0	5	2	6	2							
Blajan					6	2	6	1							
Caubous	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Cazères	6	1	2	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	6
Faget (Le)	2,5	1	0	6,5	1	6,5	2	6,5	1	2,5	3	2,5	1	6,5	1
Fos	0	1	0	1	4	1	0	2	0	3	0	1	4	2	0
Fousseret (Le)	6	1	6	2	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Izaut-de-l'Hôtel		0	2	1	6	1	6	1	1	1	6	1	1	1	1
Jouéou															
Jurvielle															
Juzet-d'Izaut	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Lasserre	7	1		0	7	2	7	2	7	1	0	3	3	1	0
Oô	2,5	1	2	1	2,5	1	2	1	0	1	0	1	0	1	0
Saint-Placard															
Villeneuve-lès-Bouloc	7,5	3	3	2	7	2	7	3	7,5	3	2,5	1	7	2	3
OCTOBRE															
Bélar	7	2	7	2	3	2	7	2	7	2	0	0	0	3	1
Blajan	6	1			6	1									
Caubous	3	1	3	1	5	2	3	1	3	1	1	1	1	1	1
Cazères	6	1	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6
Faget (Le)	7	1	7,5	2	7,5	1	7	1	7	1	0	7	1	7,5	2
Fos	0	2	0	1	0	1	0	1	0	3	0	1	0	1	0
Fousseret (Le)	6	1	2	1	2	1	6,5	1	6,5	1	2	1	2	1	2
Izaut-de-l'Hôtel	0	1	0	1		0	7	1	0	1		0	1	0	1
Jouéou															
Jurvielle															
Juzet-d'Izaut	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Lasserre	7	1	7	2	3	2	7	2	7	2	3	1	3	2	7
Oô	4	1	4	1	6	1	6	2	2	1	1,5	1	2	1	1,5
Saint-Placard															
Villeneuve-lès-Bouloc	7	1	6	2	2	1	6,5	2	6,5	2	2	1	1	2	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

HAUTE-GARONNE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NOVEMBRE																
Béland.	0	3	1	3	4	0	7	1	3	1	0	7	1	3	1	7
Blajan.		6	1			6	2						6	2	6	4
Caubous.	1	2	1	2	1	0	1	0	1	7	2	0	1	1	7	2
Cazères.	6	1	6	1	2	2	6	1	6	1	6	1	6	2	6	3
Faget (Le).	3	1	3	1	3	2	3	5	6	1	6	1	3	7	2	7
Fos.	4	1	4	1	0	0	0	0	4	1	4	1	4	1	4	1
Fousseret (Le).	6	1	5	1	2	1	2	3	6	1	6	1	6	5	2	6
Izaut-de-l'Hôtel.	7	1	0	1	1	0	0	0	0	7	2	7	1	0	0	0
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	2	5	3	5	2	5	3	5	2
Lasserre.	5	1	3	1	3	6	5	1	3	1	3	1	3	2	7	1
Oô.	6	1	6	1	6,5	1	0	2	0	1	3	1	4	1	4	1
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	3,5	1	3	1	2	1	3	5	3,5	1	2	1	3	1	6	2
DÉCEMBRE																
Béland.	3	1	0	0	0	1	0	7	1	7	1	7	1	7	2	0
Blajan.	6	1	6	1												
Caubous.	6	1	6	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0
Cazères.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	7,5	1	7,5	2	7,5	1	7,5	1	4	2	7	1	7	3	7	1
Fos.	0	1	0	2	4	1	0	1	0	4	2	4	1	4	1	0
Fousseret (Le).	6,5	2	7,5	1	7,5	1	7,5	1	7	1	6,5	1	6	1	7	3
Izaut-de-l'Hôtel.	6	1	0	0	0	7	1	2	1	0	2	1	1	6	2	0
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	2	5	1	5	2	5	1	5	2	5	1	5	2	5	1
Lasserre.	4	1	7	1	7	1	7	1	0	6	1	7	3	7	2	7
Oô.	0	1	2	1	2	1	2	1	1,5	1	0	1	0	1	6	4
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	2	1	7	2	7,5	1	7,5	1	7,5	1	5	1	6	1	6	1

HAUTE-GARONNE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
NOVEMBRE																
Béland.	0	3	3	0	3	1	3	1	7	1	0	3	3	3	1	7
Blajan.	6	1	6	1	6	3	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Caubous.	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	7	1	7
Cazères.	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	7	1	3	4	3	2	3	2	7	1	7	2	7	1	3	2
Fos.	0	1	0	4	1	4	2	4	1	0	0	0	0	1	0	1
Fousseret.	2	2	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	2	1	6	2
Izaut-de-l'Hôtel.	6	1	0	4	2	0	0	0	5	1	0	6	1	5	1	6
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	0	1	3	4	3	2	5	1	3	1	6	1	0	3	4	6
Oô.	6	1	6	1	4	0	0	2	0	1	0	1	6	1	6	1
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	1	1	3	4	3,5	1	5	1	6	1	1	1	2	1	3	1
DÉCEMBRE																
Béland.	0	0	1	3	2	7	1	7	1	0	0	0	3	1	0	0
Blajan.																
Caubous.	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1
Cazères.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Faget (Le).	1	1	7	1	3	1	7	1	6,5	1	6,5	1	0	1	0	1
Fos.	4	1	0	0	0	1	0	1	4	2	4	2	4	1	4	1
Fousseret.	6,5	1	2	1	6	1	6	1	6,5	1	7	1	0	1	2	1
Izaut-de-l'Hôtel.	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jouéou.																
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Lasserre.	3	1	0	4	1	7	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
Oô.																
Saint-Plancard.																
Villeneuve-lès-Bouloc.	2	1	2	1	2	1	7	1	0	1	2	1	2	1	2	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	4	5	1	0	1	0	3	1	1	0	0	0	2	1	1
Aulus.....	7	1	1	2	7	2	0	1	3	1	1	1	1	2	5	1
Ax-les-Thermes.....	6	4	6	4	7	1	7	2	0	1	6	4	1	4	1	4
Bosc (Le).....	7	1	7	3	7	4	7	5	6	4	6	5	6	2	6	1
Cabannes (Les).....	0	5	0	3	0	3	5	1	0	1	1	6	1	4	3	1
Calmill.....	7	4	0	2	0	2	0	1	0	1	7	3	6	4	4	2
Capoulet.....	0	4	0	2	3	1	4	2	4	1	0	7	3	4	1	1
Castillon.....	7	4	7	4	7	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Couffens.....	7	7	7	4	1	7	4	1	6	2	4	1	3	1	6	3
Fougax.....	7	3	6	4	6	3	5	2	5	1	6	2	4	1	5	2
Goulier.....	0	4	0	2	0	1	0	2	2	1	6	2	4	2	2	1
Larcet.....	0	5	0	2	0	1	0	3	7	1	0	1	5	1	5	5
L'Hospitalet.....	7	4	0	2	0	2	0	2	7	2	7	2	0	2	7	2
Marc-d'Auzat.....	0	4	0	3	0	2	7	2	7	1	7	1	6	2	7	1
Massat.....	7	3	0	2	0	1	6	0	1	6	2	0	1	7	1	0
Mérens.....	7	5	0	3	0	1	0	1	7	4	1	0	1	4	4	3
Moulis.....	7	1	3	1	3	1	1	7	1	3	1	1	1	5	1	1
Orgibet.....	0	2	0	3	0	2	0	0	7	2	0	2	0	0	0	0
Prades.....	7	4	7	2	7	1	5	1	7	2	7	1	5	1	5	1
Pradières.....	7	4	7	4	7	3	5	1	5	7	4	5	1	5	1	1
Prat-Communal.....	3	3	3	2	5	1	5	2	5	1	5	2	5	1	5	1
Rieucros.....	6	4	6	3	6	2	6	1	2	0	2	1	6	3	2	3
Rimont.....	0	3	7	5	2	7	2	6	1	0	7	1	7	1	1	1
Riverenert.....	7	3	7	2	7	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Saint-Lary.....	5,5	1	0	6,5	1	6	1	6	2	5,5	1	0	5	1	5,5	1
Seix.....	0	1	0	1	0	0	6	1	6	1	0	0	0	3	1	0
Sentein.....	7	2	3	1	3	1	6	2	2	7	1	2	1	6	3	2
Tarascon.....	0	3	0	2	0	3	1	4	0	4	1	4	1	4	1	2
Ustou.....	0	3	5	1	5	1	0	1	7	1	1	0	5	1	0	1
Viedessos.....	0	3	0	1	0	2	0	3	2	6	4	2	3	4	1	2

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	0	0	0	1	0	7	1	0	7	1	0	3	0	0	0
Aulus.....	3	1	5	1	1	1	3	1	5	1	3	1	3	1	2,5
Ax-les-Thermes.....	6	2	6	3	7	2	4	2	4	1	6	2	4	1	4
Bosc (Le).....	7	5	7	3	7	2	6	1	6	1	6	2	6	2	0
Cabannes (Les).....	6	3	6	3	6	2	0	1	5	3	4	2	4	1	0
Calmill.....	5	1	0	2	0	2	4	1	4	1	4	1	4	1	1
Capoulet.....	7	1	7	2	4	2	4	1	2	1	2	2	2	2	1
Castillon.....	5	7	3	2	3	1	4	4	5	1	6	2	0	2	0
Couffens.....	6	2	6	3	6	3	7	4	5	3	3	3	4	3	2
Fougax.....	0	2	0	4	0	1	4	1	2	2	3	1	2	3	1
Goulier.....	7	4	0	2	7	1	0	1	0	1	7	2	0	1	0
Larcet.....	7	3	7	4	7	3	7	2	5	3	3	3	2	3	2
L'Hospitalet.....	6	2	7	3	6	1	6	1	7	1	5	1	4	1	0
Marc-d'Auzat.....	6	2	6	2	7	2	0	1	0	1	3	1	6	1	7
Massat.....	3	5	3	3	0	1	0	1	4	4	3	4	4	0	1
Mérens.....	7	1	1	1	7	1	1	1	5	1	7	1	1	1	1
Moulis.....	0	2	0	3	7	2	0	2	0	0	0	0	0	1	1
Orgibet.....	7	4	7	2	7	5	1	7	1	7	1	1	1	7	1
Prades.....	7	4	7	4	7	3	0	5	1	5	1	5	1	7	7
Pradières.....	5	3	5	3	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	4
Prat-Communal.....	6	5	6	5	6	3	2	0	2	3	2	6	1	2	2
Rieucros.....	7	2	6	1	7	1	7	1	6	1	7	1	6	2	6
Rimont.....	1	3	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Riverenert.....	6	1	5,5	2	5,5	1	0	0	0	0	5,5	1	6	1	6,5
Saint-Lary.....	0	0	0	2	0	1	0	1	0	1	4	1	6	1	3
Seix.....	7	1	7	3	7	2	7	1	7	1	6	1	6	1	6
Sentein.....	0	3	0	3	7	3	4	1	4	1	4	2	4	2	4
Tarascon.....	0	1	0	1	5	1	5	1	0	1	5	1	0	0	1
Ustou.....	0	2	0	3	0	1	4	3	2	1	3	2	3	4	1
Viedessos.....	0	2	0	3	0	1	4	3	2	1	3	2	3	4	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Arrien.....	0	3	1	0	4	1	0	3	1	0	1	0	0	0
Aulus.....	0	2	4	1	7	1	3	1	3	1	2,5	1	3	1
Ax-les-Thermes.....	0	1	4	1	6	2	4	1	4	1	4	1	4	1
Bosc (Le).....	6	1	0	1	6	2	6	1	6	1	6	1	7	1
Cabannes (Lcs).....	7	2	0	2	7	2	4	1	0	1	5	1	5	1
Calmill.....	4	1	4	1	0	1	4	1	0	1	1	1	0	2
Capoulet.....	2	1	2	1	4	3	4	1	4	1	2	2	7	1
Castillon.....	7	1	1	1	4	3	4	1	4	1	2	2	7	1
Couffens.....	6	2	6	1	6	2	2	3	1	7	1	7	6	4
Fougax.....	7	2	0	2	7	2	4	1	0	1	5	1	5	1
Goulier.....	7	2	7	2	0	1	0	1	5	2	5	1	0	2
Larcat.....	5	2	3	1	4	2	4	1	4	1	4	1	4	1
L'Hospitalet.....	6	1	0	1	6	1	0	1	1	1	0	1	7	1
Marc-d'Auzat.....	0	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	0	1
Massat.....	7	1	5	1	1	3	1	7	1	5	1	1	1	1
Mérens.....	0	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	0	1
Moulis.....	7	1	5	1	1	3	1	7	1	5	1	1	1	1
Orgibet.....	0	0	0	0	7	2	0	0	1	0	0	0	0	2
Prades.....	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Pradières.....	7	2	0	7	1	7	1	5	1	7	1	0	7	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	2	5	1	3	1	5	1	3	2
Rieucros.....	6	2	2	1	6	3	2	1	2	1	6	1	2	3
Rimont.....	7	1	0	6	1	1	1	7	1	7	1	7,5	1	1
Riverenert.....	5	1	5	1	6	1	5	1	4,5	1	3,5	1	5	1
Saint-Lary.....	5,5	1	0	7,5	1	0	0	0	0	0	0	0	2,5	1
Seix.....	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Sentein.....	6	1	7	1	5	2	3	1	6	1	3	1	3	2
Tarascon.....	0	2	0	2	0	1	4	1	4	1	0	2	4	0
Ustou.....	7	1	0	7	1	1	4	1	5	1	5	1	7	1
Videssos.....	0	1	0	2	2	1	0	0	0	0	0	2	3	2

ARIÈGE	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Arrien.....	0	1	0	0	0	0	7	1	0	1	0	0	0	6
Aulus.....	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	3	1	2,5	1
Ax-les-Thermes.....	6	2	4	1	6	2	6	1	6	2	5	1	4	1
Bosc (Le).....	7	3	6	1	7	2	7	3	6	4	7	3	7	2
Cabannes (Lcs).....	7	2	0	1	6	2	6	3	6	4	6	3	6	1
Calmill.....	0	1	0	1	7	1	0	1	0	2	0	1	4	1
Capoulet.....	7	2	7	1	7	2	7	1	7	1	7	1	7	1
Castillon.....	4	1	7	2	7	1	4	2	7	5	7	6	0	1
Couffens.....	6	2	6	1	6	2	6	3	6	4	6	2	5	2
Fougax.....	0	0	3	7	7	3	0	0	2	0	0	1	6	1
Goulier.....	0	2	7	2	7	1	0	1	0	6	0	3	0	1
Larcat.....	4	2	0	2	0	2	0	2	0	2	7	2	3	2
L'Hospitalet.....	0	2	7	1	6	1	7	1	0	2	0	1	4	1
Marc-d'Auzat.....	6	1	7	1	6	1	6	1	6	2	6	1	7	1
Massat.....	0	1	0	1	0	1	0	1	3	0	2	0	1	1
Mérens.....	5	1	7	1	7	1	5	1	7	1	7	1	1	1
Moulis.....	7	2	0	7,5	2	0	3	7	2	0	2	0	0	2
Orgibet.....	5	4	5	2	5	1	5	1	5	3	5	4	5	2
Prades.....	7	4	7	2	7	3	7	4	7	2	7	4	7	2
Pradières.....	5	2	5	1	5	1	5	3	5	3	5	2	5	1
Prat-Communal.....	6	2	6	2	6	4	6	3	6	2	6	2	6	1
Rieucros.....	7,5	1	6	1	7,5	1	7,5	1	7,5	2	7	1	6	1
Rimont.....	0	5	1	0	5	1	5	2	7	1	7	1	6	1
Riverenert.....	7	1	0	7	1	5	2	5,5	2	6	2	0	0	1
Saint-Lary.....	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Seix.....	3	2	3	1	6	3	6	2	6	2	7	3	7	2
Sentein.....	4	1	3	2	0	3	3	2	0	3	0	3	1	2
Tarascon.....	4	1	7	1	0	1	5	1	7	1	0	1	5	1
Ustou.....	0	1	0	1	6	2	0	1	0	1	5	1	2	0
Videssos.....	0	1	0	1	6	2	0	1	0	1	2	0	2	0

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; SW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																				
Arrien.....		0	0	0	0	7	1	0	2	1	3	1	0	4	1	3	2	2	1	3	1	0	2	1												
Aulus.....	3	1	3	1	2,5	7	1	7	7	1	0	1	4	1	0	1	4	2	5	2	5	1	0	2	5	1										
Ax-les-Thermes.....	6	3	6	3	6	4	6	2	4	1	4	1	4	0	4	1	4	1	4	3	6	3	4	1	4	0	4	1	6	3						
Bosc (Le).....	6	1	7	3	7	2	7	4	7	3	6	5	5	3	5	2	0	1	6	3	6	1	7	1	7	2	7	5	5	1	5	5				
Cabannes (Les).....																																				
Calmill.....	6	1	7	2	6	3	6	5	6	4	6	4	7	2	5	2	4	1	7	2	4	4	5	4	1	2	7	3	1	2	7	2	2			
Capoulet.....	0	2	0	2	0	1	0	1	0	1	5	2	4	2	4	2	4	1	0	2	4	2	4	2	0	1	0	2	4	2	7	0	2	2		
Castillon.....	7	1	7	2	7	1	7	1	7	1	4,5	2	4,5	2	3	1	3	1	3	3	2	4	2	4	3	4	1	3	1	5	2	5	2	2		
Couffens.....	0	2	7	2	0	4	0	7	0	1	0	0	0	1	5	1	6	2	2	5	1	6	3	3	3	2	4	3	3	1	5	2	4	1	1	
Fougax.....	6	3	6	2	7	4	7	4	5	3	5	3	4	2	2	2	5	3	3	3	3	2	4	3	3	3	2	4	3	3	2	4	6	2	2	
Goulier.....		0	1			0	2		0	1		2	2	2		2	2	4	4	2	4	3	3	3	2	4	4	2	5	3	4	2	5	3	3	
Lareat.....	0	1	0	2	0	2	0	4	0	1	7	3	5	2	0	1	5	1	5	1	4	3	0	4	6	1	4	2	5	5	0	5	0	4	4	3
L'Hospitalet.....	4	1	7	2	7	2	7	2	0	1	0	1	5	2	5	3	3	1	3	1	3	4	3	3	3	3	2	0	2	5	2	4	4	3	3	
Marc-d'Auzat.....	7	1	7	1	1	0,5	5	7,5	2	6	1	5	3	5	3	4,5	1	2	2	3	2	4	2	2	2	2	3	2	4	3	5	2	4	1	1	1
Massat.....	6	1	6	1	6	2	6	1	6	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	3	2	4	2	2	3	3	1	6	1	5	2	6	2	1	1	
Mérens.....	0	1	0	1	1	3	1	5	3	1	4	1	4	1	4	4	2	4	2	4	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	4	4	4	1	
Moulis.....	1	1	1	1	7	1	5	1	7	1	7	1	1	1	1	1	7	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Orgibet.....	6	1	0	2	7,5	3	7,5	3	0	6	2	0	0	0	1	7	2	0	0	1	7	2	0	3	0	0	1	0	1	7	2	0	7	1	2	1
Prades.....	5	2	5	2	5	4	5	4	5	3	5	3	7	2	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	2	2	2
Pradières.....	7	3	7	2	7	4	7	4	7	2	7	4	7	4	7	3	5	1	7	3	5	5	3	5	3	5	2	7	2	5	1	7	5	1	1	1
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	2	5	3	5	2	5	2	5	2	3	1	5	1	5	2	5	1	3	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	1	1
Rieucros.....	6	1	6	2	6	2	6	3	6	2	6	3	6	2	6	2	2	1	6	1	2	2	2	2	1	2	0	6	1	2	2	2	1	1	1	1
Rimont.....	6	1	7	1	7	2	7	2	6	1	7	1	7	1	5	1	5	1	6	1	1	4	4,5	1	6	1	7	7	3	5	1	6	1	1	1	1
Riverenert.....	6	1	7	2	7	2	7	2	7	2	0	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	4	1	5	2	3,5	1	5	2	5	1	5	1	1	1	1
Saint-Lary.....	6	1	7,5	1	6,5	2	6,5	2	6	1	5,5	1	0	0	0	0	0	5,5	1	0	0	6	1	1	0	0	5,5	3	5,5	1	1	1	1	1	1	1
Seix.....		0		0	1	0	1		0	0	0	0	0	1	5	2	2	0	0	1	5	2	3	5	2	2	0	1	5	1	5	1	5	1	1	1
Sentein.....	6	1	5	1	7	2	7	2	7	1	7	1	0	5	1	1	3	1	3	2	3	1	3	1	3	2	7	1	5	1	3	0	2	2	2	2
Tarascou.....	1	2	3	3	2	3	0	3	0	3	2	3	2	3	2	1	2	1	0	2	4	2	4	2	0	0	1	0	1	2	4	2	0	3	3	3
Ustou.....	0	1	7	1	7	1	0	1	0	1	5	1	4	1	5	1	0	1	5	1	1	1	1	3	1	5	1	5	1	0	7	1	1	1	1	1
Viedessos.....	6	1				7	2	6	2	6	1			5	2			1	2												1	2				

ARIÈGE.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																					
Arrien.....	2	1		0	7	1	3	1	4	1	0	0	0	1	0	0																				
Aulus.....	7	1	7	1	3	1	0	1	3	2	0	1	7	1	7	1	7	1	3	6	3	6	3	6	1	4	2	7	1	0	1	1	1	1		
Ax-les-Thermes.....	6	1	4	1	4	0	4	1	6	2	6	1	6	3	6	3	6	3	6	1	4	2	7	1	4	0	4	0	7	1	1	1	1	1		
Bosc (Le).....	7	1	7	2	7	3	7	2	7	1	7	1	7	2	7	3	7	1	7	2	7	2	7	2	7	4	7	1	7	2	2	2	2	2		
Cabannes (Les).....																																				
Calmill.....	0	1	0	1	0	1	1	2	4	3	7	1	7	2	7	1	0	1	0	1	0	1	2	2	6	4	1	2	4	3	4	1	1	1	1	
Capoulet.....	6	2	0	2	0	1	5	2	4	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	3	0	3	0	2	4	1	4	1	0	0	0	0		
Castillon.....	4	1	4	1	2	2	3	1	1	2	7	1	7	1	7	1	1	2	1	2	2	1	7	2	1	2	1	2	4	3	4	1	1	1	1	
Couffens.....	0	2	4	1		0	5	2	6	1	4	1		0	0	1		0	0	2	0	6	1	0	6	1	0	4	0	0	1	1	1	1		
Fougax.....	6	2	6	1	7	1	6	3	6	3	6	1	7	3	6	3	6	2	6	1		6	2	6	2	4	2	4	1	4	1	1	1	1		
Goulier.....	4	1	5	2	3	1	4	3	4	2																										
Lareat.....	4	1	4	2	3	1	3	2	0	1	0	2	0	1	0	1	7	2	6	1	7	2	0	2	4	1	5	1	3	4	2	2	2	2		
L'Hospitalet.....	3	2	3	2	7	2	4	1	4	1	3	2	3	2	3	2	4	2	4	2	3	2	3	2	4	2	4	4	3	4	1	1	1	1		
Marc-d'Auzat.....	4	1	4	2	3	1	3	1	4	2	4	2	5	1	5	1	5	1	6	1	2	1	2	1	6	2	2	1	2	3	1	1	1	1		
Massat.....	5	2	5	2	4	1	5	1	3	2	6	2	5	1	6	2	1	1	7	2	1	1	0	1	6	2	2	1	2	3	1	1	1	1		
Mérens.....	4	2	4	1	1	1	1	7	1	5	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	4	1	1	1	1		
Moulis.....	7	1	1	1	1	1	7	1	5	1	1	1	7	1	7	1	1	1	1	1	5	1	7	1	7	1	5	1	5	2	5	1	1	1	1	
Orgibet.....	1	2	7	2	3	2	0				0	7	1	0		0	2	1	2	2	7	2	0	2	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	1	1
Pradières.....	5	1	7	1	5	0	5	1	7	1	5	0	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	7	1	5	1	5	1	5	2	5	1	1	1	1	
Prat-Communal.....	5	1	3	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	2	5	2	4	1	5	2	5	1	5	2	5	1	5	1	5	1	3	1	1	1	1	
Rieucros.....	6	0	2	1	6	0	6	0	2	0	6	0	6	0	6	0	2	1	6	0	6	0	6	0	6	0	2	1	2	6	1	1	1	1	1	
Rimont.....	7,5	1	7	1	6	1	7	1	2	1	7	1	7,5	1	6	1	7	1	7,5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	6	1	5	1	1	1	1	
Riverenert.....	6	1	3,5	1	5	1	4,5	2	3,5	1	5	1	4,5	1	5	1	3,5	1	5	1	0	5	1	4,5	1	5	1	3,5	1	3,5	1	1	1	1	1	
Saint-Lary.....	4,5	1	5	1	5	1	5,5	1	0	6	1	5	1	5,5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	5	1	0	0	0	0	0</		

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 4; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	3	1	4	1	2	2	0	0	5	1	0	4	1	0	0
Aulus.....	2,5	1	3	1	1	0	1	1	2	0	1	1	1	1	0
Ax-les-Thermes.....	4	0	4	1	6	2	7	1	7	3	0	2	4	1	4
Bose (Le).....	7	1	7	2	7	3	7	5	7	6	7	2	7	2	7
Cabannes (Les).....	7	2	4	2	4	1	0	1	0	2	1	1	0	4	3
Calmill.....	0	3	4	1	7	1	0	2	0	3	0	3	7	2	4
Capoulet.....	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	4	2	4
Castillon.....	4	1	1	0	2	5	3	7	4	0	3	1	0	5	2
Couffens.....	3	1	3	1	7	2	7	3	6	4	6	2	6	1	2
Fougax.....	2	3	1	0	2	4	0	2	4	4	4	4	6	1	1
Goulier.....	4	2	5	3	1	2	7	2	0	3	0	4	0	2	4
Larcet.....	4	2	4	2	3	2	4	2	4	2	1	4	4	4	3
L'Hospitalet.....	0	1	2	1	7	2	0	1	0	2	0	3	7	1	1
Mérens.....	4	2	0	1	0	1	0	2	0	2	4	2	4	4	4
Moullis.....	5	1	5	1	5	1	7	1	1	5	1	5	1	5	1
Orgibet.....	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	2	2	2	2	2
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	0	5	1	5	1	7	2	7	2	7	3	7	1	1	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	3	1	5	2	4	2	5	2	5	2	5
Rieucros.....	6	2	2	1	6	2	6	1	6	3	6	2	2	1	6
Rimont.....	6	1	5	1	5	1	4,5	1	7	1	7	2	6	1	7
Riverenert.....	3	1	5	1	5	1	5	1	3	5	1	5	1	5	1
Saint-Lary.....	0	0	0	5	1	0	5,5	1	7	1	1	0	0	0	0
Seix.....	5	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Sentein.....	3	2	5	2	3	1	3	2	1	2	1	2	3	2	3
Tarascon.....	4	1	4	0	4	0	4	1	2	1	2	2	4	0	4
Ustou.....	4	1	4	1	5	1	0	1	7	1	3	1	3	1	4
Viedessos.....	4	1	1	1	1	4	2	2	2	1	2	1	4	1	1

ARIÈGE.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	1	0
Aulus.....	0	1	0	1	1	4	1	0	1	0	1	0	1	1	1
Ax-les-Thermes.....	6	2	6	2	7	2	6	2	6	2	6	2	7	3	1
Bose (Le).....	7	4	7	6	7	4	7	2	7	5	7	4	1	3	1
Cabannes (Les).....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	6	1	6	1	6
Calmill.....	7	2	6	2	7	2	0	1	6	3	6	3	6	2	7
Capoulet.....	2	1	0	1	0	2	0	2	0	3	0	3	0	3	3
Castillon.....	7	1	7	2	7	2	1	2	1	3	7	2	2	2	2
Couffens.....	0	2	0	1	7	2	1	2	0	3	5	2	0	1	7
Fougax.....	7	3	7	2	1	1	1	7	1	7	1	7	1	2	1
Goulier.....	0	0	0	1	1	0	1	7	2	0	1	0	2	0	2
Larcet.....	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	7	2	5
L'Hospitalet.....	0	2	0	2	0	3	0	2	0	2	0	2	0	2	4
Marc-d'Auzat.....	6	1	6	2	0	2	7	1	7	2	6	1	2	4	1
Massat.....	6	1	6	1	5	1	6	2	4	2	5	1	7	2	5
Mérens.....	0	2	0	2	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	1
Moullis.....	7	1	1	1	1	7	1	7	1	7	1	1	1	1	1
Orgibet.....	0	2	0	2	7	1	0	2	0	3	0	3	3,5	1	2
Prades.....	5	1	5	1	7	1	5	1	7	2	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	2	7	3	5	2	5	1	7	3	7	2	5	1	7
Prat-Communal.....	5	2	5	2	3	2	5	1	5	2	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	1	6	2	6	1	6	3	6	2	2	1	2	2	2
Rimont.....	7	2	6	2	7	1	6	1	7	3	7,5	2	7	2	6
Riverenert.....	7	2	6,5	1	5,5	1	6,5	1	5,5	1	6	1	0	0	0
Saint-Lary.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	1	0	1
Seix.....	3	1	3	3	1	7	2	7	2	7	2	7	1	3	1
Sentein.....	2	2	0	2	0	1	0	2	4	3	4	3	0	1	4
Tarascon.....	7	1	0	1	5	1	0	1	7	1	0	1	1	7	0
Ustou.....	6	1	6	2	6	1	6	1	7	2	0	1	5	2	4
Viedessos.....	6	1	6	2	6	1	6	1	7	2	0	1	5	2	4

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Aulus.....	1	1	2	7	1	5	1	7	1	0	1	1	1	1	2	1
Ax-les-Thermes.....	4	1	6	2	7	1	6	2	6	1	4	1	1	4	6	1
Bosc (Le).....	3	6	5	2	5	1	7	4	5	4	5	2	2	2	2	0
Cabannes (Les).....	3	2	5	1	3	1	5	2	5	1	5	1	1	5	1	0
Calmill.....	4	1	0	1	0	1	6	1	6	2	7	1	7	2	7	1
Capoulet.....	5	1	1	2	2	0	1	0	1	4	4	6	1	4	2	0
Castillon.....	4	4	7	1	2	2	7	2	7	1	7	1	3	4	3	4
Couffens.....	4	4	5	1	7	3	0	1	0	1	7	1	3	2	0	1
Fougax.....	6	1	2	1	7	1	6	3	6	1	6	2	6	2	7	1
Goulier.....	4	4	1	0	1	0	2	0	1	0	3	2	0	2	0	1
Larcat.....	4	4	0	2	7	4	0	2	0	2	0	2	7	2	0	2
L'Hospitalet.....	7	2	0	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	7	3
Marc-d'Auzat.....	6	2	5	1	5	1	5	1	2	1	2	1	1	1	1	1
Massat.....	5	3	5	1	5	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Mérens.....	4	1	4	3	4	0	2	0	2	0	2	0	1	1	2	7
Moulis.....	1	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	1	7	1	1
Orgibet.....	5	2	5	1	5	1	7	1	7	1	5	2	5	2	5	2
Pradès.....	5	2	7	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Pradières.....	5	2	7	1	5	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	1	5	2	5	1	5	2	5	1	5	2
Rieucros.....	2	3	6	1	6	2	6	1	6	2	6	1	6	2	6	1
Rimont.....	7	1	6	1	0	1	7	1	7	1	6	1	7	1	6	1
Riverenert.....	5	1	5	1	3	5	2	6	1	6	2	6	1	6	2	6
Saint-Lary.....	0	1	1	7	5	1	0	0	1	1	7	5	1	0	0	1
Seix.....	5	2	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Sentein.....	3	2	3	2	3	2	3	1	7	3	1	3	1	3	1	7
Tarascon.....	5	1	1	2	3	1	2	3	1	7	3	1	7	3	1	7
Ustou.....	4	2	5	1	0	2	7	1	0	2	1	5	2	4	2	0
Viedessos.....	1	2	1	2	2	1	0	2	5	2	0	1	0	2	2	6

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	0	1		0		0		0	2		0		0	0	1
Aulus.....	4	1	3	1	1	1	1	7	1	1	0	2	0	1	1
Ax-les-Thermes.....	7	1	3	1	4	1	4	1	6	1	3	1	5	1	1
Bosc (Le).....	5	2	3	4	5	2	7	4	5	2	7	2	7	2	7
Cabannes (Les).....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Calmill.....	6	1	0	1	7	1	0	1	1	6	2	7	3	0	1
Capoulet.....	0	1	2	1	7	1	0	2	4	0	3	0	2	0	3
Castillon.....	1	3	1	2	7	1	1	2	4	2	2	2	2	1	1
Couffens.....	7	1	5	1	1	0	1	0	5	1	7	1	0	1	1
Fougax.....	6	1	6	1	6	1	2	1	2	1	6	1	6	1	1
Goulier.....	3	1	3	2	0	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1
Larcat.....	0	1	0	1	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1	1
L'Hospitalet.....	5	2	5	2	4	2	4	1	4	1	0	1	0	1	1
Marc-d'Auzat.....	1	1	3	1	6	1	1	2	1	1	2	1	3	1	1
Massat.....	4	1	3	1	3	1	4	1	4	1	3	1	4	1	1
Mérens.....	7	1	1	1	1	7	1	1	1	3	1	1	1	1	1
Moulis.....	6	2	5	2	0	1	4	2	4	5	2	4	2	4	2
Orgibet.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradès.....	7	2	5	1	7	1	7	2	5	1	7	2	5	1	7
Pradières.....	5	1	5	1	5	2	3	1	5	1	5	2	3	1	5
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	2	3	1	5	1	5	2	3	1	5
Rieucros.....	2	1	6	1	6	1	2	3	6	2	6	1	2	3	6
Rimont.....	7	1	6	1	7	5	1	7	6	1	7	5	1	7	6
Riverenert.....	6	1	4	1	4	5	1	5	1	5	1	6	2	7	1
Saint-Lary.....	1	1	2	2	5	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1
Seix.....	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1
Sentein.....	0	0	0	3	2	3	2	3	1	2	3	2	1	3	2
Tarascon.....	1	0	3	1	7	0	7	0	7	1	7	0	7	1	7
Ustou.....	0	1	5	1	0	1	4	1	7	1	5	2	0	0	1
Viedessos.....	3	1	2	1	2	2	1	2	1	6	2	5	2	1	6

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....		0	0		0	0				0	1			0	0
Aulus.....	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	7	1
Ax-les-Thermes.....	0	1	0	1	1	7	1	2	1	0	1	6	1	4	1
Bosc (Le).....	7	2	3	4	3	5	3	4	7	4	5	5	7	2	7
Cabannes (Les).....	5	1	5	1	5	1	7	2	5	1	7	1	7	1	5
Calmill.....	0	1	1	1	1	0	1	0	6	1	6	2	0	1	1
Capoulet.....	0	2	0	2	0	1	0	1	4	1	0	2	4	1	0
Castillon.....	1	1	2	1	2	1	3	7	1	7	2	2	1	2	2
Couffens.....	0	1	1	1	1	5	1	5	2	0	1	7	1	1	1
Fougax.....	7	1	0	2	1	2	1	6	1	7	2	1	2	1	1
Goulier.....	4	2	4	1	4	2	4	2	4	2	1	0	2	0	1
Larcat.....	5	2	4	1	0	1	5	1	7	3	0	1	0	1	0
L'Hospitalet.....	5	2	5	2	4	2	4	2	4	1	4	1	0	2	4
Marc-d'Auzat.....				4	1	3	1	2	1	3	2	1	1	2	2
Massat.....	6	1	1	0	1	2	6	1	6	2	0	2	0	1	0
Mérens.....	0	1	0	1	0	1	4	2	0	1	0	1	0	1	4
Mouils.....	5	1	7	1	7	1	5	1	7	1	1	1	1	1	1
Orgibet.....	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	6	1	6	1
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	1	7	1	5	1	5	1	7	2	7	1	7	1	5
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	3	2	5	1	5	1	3
Rieucros.....	6	2	2	1	2	1	6	1	6	1	6	2	2	1	2
Rimont.....	6	1	0	0	6	1	5	1	6	1	7	1	3	1	0
Riverenert.....	5	1	5	1	6	4	5	1	3	5	1	5	1	5	1
Saint-Lary.....	0	0	0	0	0	0	7	1	7	5	1	7	1	0	0
Seix.....	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1
Sentein.....	3	1	2	2	3	1	3	1	4	3	3	1	2	2	6
Tarascon.....	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0
Ustou.....	0	1	3	1	4	1	0	1	7	1	4	1	0	1	0
Viedessos.....	2	1	1	1	1	2	2	1	5	1	2	2	1	1	1

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	0	1	7	1	7	1	0							0	1
Aulus.....	0	1	3	1	3	1	1	4	1	4	1	0	1	1	0
Ax-les-Thermes.....	4	1	5	1	4	1	5	1	5	1	4	1	5	1	4
Bosc (Le).....	3	3	3	2	3	4	3	2	3	3	2	3	4	3	2
Cabannes (Les).....	3	1	5	1	3	1	3	1	5	1	5	1	3	1	5
Calmill.....	5	3	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0
Capoulet.....	5	1	5	2	4	1	4	1	0	3	4	1	0	3	4
Castillon.....	4	1	3	2	2	1	2	4	1	4	2	4	3	2	7
Couffens.....	4	1	5	1	5	1	5	1	4	1	5	2	3	1	1
Fougax.....			6	1	6	1	7	1	0	2	1	0	2	1	0
Goulier.....	4	2	4	1	2	2	7	1	3	1	4	1	5	2	2
Larcat.....	0	1	0	1	7	1	0	1	0	1	3	1	5	1	4
L'Hospitalet.....	4	2	4	2	4	1	4	1	0	2	4	2	4	1	4
Marc-d'Auzat.....	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	1	5
Massat.....	1	2	1	2	0	2	1	2	1	5	2	7	2	1	7
Mérens.....	4	2	4	1	4	1	0	1	0	1	0	1	4	1	4
Mouils.....	7	1	7	1	5	1	1	7	1	1	7	1	5	1	7
Orgibet.....	2	1	2	2	0	0	3	1	2	2	2	0	0	0	0
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	5	1	5	1	5	1	5	1	7	1	7	1	5	1	5
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	2	6	1	2	1	6	2	2	1	2	1	6	2	2
Rimont.....	5	2	5	1	0	1	5	1	0	1	0	2	1	0	1
Riverenert.....	4	5	2	5	1	5	1	5	1	3	5	1	4	1	1
Saint-Lary.....	6	1	6	5	1	6	1	1	1	1	7	5	1	0	7
Seix.....	6	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0
Sentein.....	5	2	2	1	2	1	2	1	2	1	3	1	2	2	2
Tarascon.....	1	1	1	2	1	2	3	0	3	0	2	0	1	1	0
Ustou.....	4	1	3	1	0	1	3	1	4	0	3	0	5	1	7
Viedessos.....	3	1	4	1	5	1	6	1	6	1	2	1	6	1	6

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	4	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0
Aulus.....	0	1	0	2	5	1	4	1	1	2	1	1	1	1	1	1
Ax-les-Thermes.....	4	1	0	1	0	1	1	1	1	2	6	2	0	1	0	0
Bosc (Le).....	3	2	3	4	3	2	5	4	3	6	3	2	3	3	3	3
Cabannes (Les).....	5	1	5	1	5	1	7	1	7	1	3	1	7	1	3	1
Calmill.....	7	1	1	0	0	5	2	0	1	0	1	0	1	1	1	1
Capoulet.....	0	3	0	3	0	3	4	2	0	2	0	2	2	0	0	0
Castillon.....	2	1	2	2	2	4	3	4	2	2	1	2	2	2	4	3
Couffens.....	4	1	6	6	2	5	1	6	1	5	2	3	1	4	1	4
Fouga.....	6	1	6	1	6	2	6	1	2	1	4	1	6	1	2	1
Goulier.....	3	3	3	1	4	2	2	1	4	1	4	1	1	1	1	1
Larcac.....	4	3	5	2	5	2	4	1	6	2	5	1	5	1	0	1
L'Hospitalet.....	7	2	7	1	6	2	7	2	6	1	7	2	7	1	7	1
Marc-d'Auzat.....	5	2	4	1	5	2	6	1	5	2	3	1	1	1	1	1
Massat.....	2	2	7	2	3	2	5	2	6	1	5	2	0	1	0	1
Mérens.....	4	1	4	1	4	1	0	1	0	1	4	1	4	1	1	1
Moulin.....	7	1	5	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Orgibet.....	3	2	3	1	4	1	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Prades.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Pradières.....	7	1	7	1	5	1	5	3	7	2	7	1	5	1	5	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	3	2	5	1	5	1	5	1	3	1	5	1
Rieucros.....	6	1	6	1	2	2	6	2	6	2	2	1	2	1	2	1
Rimont.....	5	1	4	5	1	5	2	7	1	7	5	1	6	1	7	1
Riverenert.....	5	1	5	1	4	5	2	5	1	7	1	5	1	5	1	5
Saint-Lary.....	1	1	0,5	1	7,5	1	1	7,5	1	7,5	1	0,5	1	7,5	1	1
Seix.....	4	1	0	6	1	6	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1
Sentein.....	3	2	3	1	3	1	3	3	1	3	1	2	2	2	2	2
Tarascou.....	1	1	0,5	1	5	2	3	4	1	2	1	1	1	1	1	1
Ustou.....	4	1	0	1	5	1	1	7	1	4	1	3	1	3	1	3
Vieussos.....	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	0	0	1	0	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0
Aulus.....	7	1	7	1	3	1	3	1	0	1	4	1	4	1	4
Ax-les-Thermes.....	7	0	2	1	1	1	0	2	4	1	4	2	0	1	4
Bosc (Le).....	7	2	5	3	5	2	5	4	5	2	5	4	5	2	5
Cabannes (Les).....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Calmill.....	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capoulet.....	0	1	7	1	0	1	0	0	2	0	1	0	1	0	1
Castillon.....	2	1	7	2	7	1	7	2	5	1	5	1	2	1	2
Couffens.....	6	1	5	2	4	2	1	5	1	3	1	3	1	3	1
Fouga.....	6	1	6	1	6	1	6	1	2	1	6	1	6	1	6
Goulier.....	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Larcac.....	7	2	7	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0	1	7
L'Hospitalet.....	7	1	6	2	6	2	7	2	6	2	7	1	7	1	7
Marc-d'Auzat.....	3	1	3	2	3	1	3	2	3	1	3	2	3	1	3
Massat.....	1	1	6	2	6	2	7	1	1	0	1	1	7	2	6
Mérens.....	5	1	1	1	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Moulin.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Orgibet.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Prades.....	5	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	5	1	5	2	5	2	3	1	5	1	5	2	5	1	5
Prat-Communal.....	5	1	5	2	5	2	3	1	5	1	5	2	5	1	5
Rieucros.....	6	1	6	1	6	2	2	1	6	2	6	1	2	1	6
Rimont.....	7	1	6	1	7,5	1	0	7	1	5	1	7	1	5	1
Riverenert.....	5	1	5	1	7	1	0	3	1	5	1	5	1	5	1
Saint-Lary.....	7	1	7	1	6	1	0	5,5	1	0	0	0	0	0	0
Seix.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sentein.....	3	1	3	2	3	2	3	1	3	2	3	1	3	2	3
Tarascou.....	2	1	1	1	1	1	1	0	2	0	2	0	1	1	0
Ustou.....	0	0	1	1	1	1	1	0	1	5	1	7	1	0	1
Vieussos.....	1	2	1	1	1	2	1	5	1	1	3	5	2	6	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Aul 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	0	0	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2
Aulus.....	0	4	1	3	1	3	1	5	2	3	1	3	1	4	1	1
Ax-les-Thermes.....	0	1	0	1	4	2	0	2	2	1	0	1	4	1	7	1
Bosc (Le).....	5	2	5	1	7	3	7	2	5	1	5	4	5	3	5	6
Cabannes (Les).....	6	1	6	2	6	1	6	1	6	1	5	1	6	1	7	2
Calmill.....	0	1	6	1	4	2	0	1	0	1	1	2	4	1	6	1
Capoulet.....	0	1	0	2	0	1	3	1	2	2	0	7	1	0	1	0
Castillon.....	2	1	2	1	4	2	1	2	7	1	2	1	2	4	2	4
Couffens.....	0	5	1	4	1	3	3	7	1	3	2	0	4	1	4	1
Fougax.....	6	1	6	1	6	1	6	1	7	1	6	1	6	1	7	1
Goulter.....	5	1	1	4	2	4	2	7	2	1	2	4	2	5	1	3
Larcat.....	7	1	0	1	4	1	0	3	0	1	0	1	7	1	0	1
L'Hospitalet.....																
Marc-d'Auzat.....	4	1	5	1	5	1	4	4	3	2	2	1			5	2
Massat.....	7	1	6	2	3	2	2	3	6	1	7	2	1	4	1	7
Mérens.....	0	2	0	2	4	3	4	2	4	1	4	1	4	1	4	1
Moulis.....	1	1	1	1	5	1	3	1	1	7	1	1	1	1	1	1
Orgibet.....	5	1	0	0	2	2	0	7	2	2	1	0	0	0	0	0
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Pradières.....	5	1	7	2	5	3	7	2	7	1	7	1	5	1	5	1
Prat-Communal.....	5	2	5	2	5	1	3	1	5	2	5	1	5	1	5	1
Rieucros.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Rimont.....	7	1	7	1	0	7	5	1	6	1	0	1	6	1	7	1
Riverenert.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Saint-Lary.....	7	1	5	1	5	1	5	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Seix.....	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	2	1	0	1
Sentein.....	0	1	2	1	2	3	0	5	1	0	5	2	3	1	0	2
Tarascon.....	1	0	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ustou.....	7	1	5	1	0	1	3	2	1	1	5	1	4	1	1	1
Viedessos.....	6	1	6	2	1	2	0	1	1	2	1	1	2	2	3	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	0	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	3	1	1	1
Aulus.....	0	1	4	1	3	1	7	1	0	1	7	1	0	2	7
Ax-les-Thermes.....	4	1	4	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	1
Bosc (Le).....	7	3	7	4	7	2	7	3	7	2	5	4	5	3	4
Cabannes (Les).....	6	1	6	1	6	1	7	1	0	1	7	1	0	1	1
Calmill.....	7	2	0	1	0	1	0	1	0	1	4	2	4	7	1
Capoulet.....	0	2	7	1	0	1	0	0	2	0	6	1	5	2	2
Castillon.....	7	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	7	2	7	2
Couffens.....	0	2	0	1	5	1	3	2	0	1	0	1	1	2	2
Fougax.....	6	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Goulter.....	0	2	3	2	4	1	2	1	2	4	3		4	2	
Larcat.....	7	1	6	1	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	1
L'Hospitalet.....															
Marc-d'Auzat.....	2	1	2	1	4	1	4	1	6	1	6	1	5	1	3
Massat.....	5	2	3	1	2	1	1	2	7	1	0	2	7	2	0
Mérens.....	0	1	0	1	4	1	4	1	4	2	7	1	7	1	0
Moulis.....	7	1	5	1	7	1	1	7	1	1	5	1	7	1	1
Orgibet.....	7	2	0	0	2	1	0	0	0	0	3	2	0	5	6
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	3	5	1	5	1	7	1	7	1	7	2	5	3	7
Prat-Communal.....	5	2	1	3	1	5	1	5	1	3	2	5	1	5	2
Rieucros.....	6	1	2	1	2	1	2	1	6	1	6	1	6	1	6
Rimont.....	7	1	1	0	1	7	1	5	1	6	1	7	1	6	1
Riverenert.....	5	1	5	1	5	1	3	1	0	5	1	0	5	2	4
Saint-Lary.....	7	1	6	1	0	0	7	1	7	1	6	1	7	1	6
Seix.....	1	1	0	1	1	0	0	0	5	1	5	1	1	1	1
Sentein.....	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Tarascon.....	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	3	0	1	0	3
Ustou.....	3	1	7	1	0	1	3	1	0	1	7	1	4	1	5
Viedessos.....	2	1	0	1	2	2	3	1	2	1	6	1	1	2	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.	5	1	3	1	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Aulus.	0	1	1,5	1	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Ax-les-Thermes.	0	1	0	1	0	1	4	1	0	1	4	1	0	1	4
Bosc (Le).	7	3	5	4	3	2	3	3	4	7	4	5	2	3	3
Cabannes (Les).	0	1	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	7	2	7
Calmill.	7	1	7	1	1	1	5	1	4	1	4	1	1	1	1
Capoulet.	5	1	7	1	0	2	6	1	2	1	6	1	0	2	0
Castillon.	1	6	1	2	1	2	2	4	1	4	2	2	2	2	2
Couffens.	1	1	4	1	4	2	4	1	4	1	3	3	0	1	1
Fougax.	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Goulier.	3	2	1	2	2	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2
Larcet.	7	1	6	2	7	2	4	1	6	1	6	1	6	1	6
L'Hospitalet.															
Marc-d'Auzat.	4	1	4	1				5	2	4	1		5	1	
Massat.	5	1	5	1	3	1	4	1	0	4	1	3	1	6	1
Mérens.	0	2	0	1	0	1	0	1	4	1	4	1	0	1	4
Moulis.	1	1	1	1	7	1	7	1	5	1	5	1	1	1	1
Orgibet.	2	2	2	2	2	3	1	4	3	5	2	5	2	0	2
Prades.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.	7	1	7	2	7	3	7	1	7	1	5	1	7	1	7
Prat-Communal.	5	1	3	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	2	5
Rieucros.	2	1	6	2	1	6	1	2	1	2	3	6	1	2	1
Rimont.	7,5	1	1	7	1	6	1	0	5	1	6	1	7	1	1
Riverenert.	5	1	4,5	1	3	1	4,5	1	5	1	4,5	1	5	1	5
Saint-Lary.	6	1	0	0	0	0	0	0	6,5	1	7,5	1	7	1	7
Seix.	0	0	0	0	3	1	5	1	4	2	4	2	1	1	1
Sentein.	2	1	2	1	2	1	5	1	5	1	5	1	3	2	3
Tarascou.	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ustou.	3	1	0	1	5	1	7	1	1	3	0	1	5	1	5
Viedessos.	6	1	0	1	5	1	6	2	4	1	5	1	7	1	7

ARIÈGE.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.	0	0	0	0	7	1	0	0	7	1	7	1	0	0	0
Aulus.	0	1	3	1	0	1	4	1	4	1	2,5	1	0	1	0
Ax-les-Thermes.	2	2	4	1	0	1	6	1	4	1	2	1	7	1	7
Bosc (Le).	5	2	5	3	3	2	3	4	7	4	3	3	7	2	7
Cabannes (Les).	6	1	6	1	6	1	7	1	7	1	6	1	6	1	6
Calmill.	6	2	0	2	1	2	0	1	7	4	0	2	0	1	3
Capoulet.	6	1	4	1	4	2	1	1	0	2	0	1	1	4	2
Castillon.	7	1	4	2	1	7	1	7	2	2	1	4	2	2	1
Couffens.	1	7	1	0	1	7	1	7	1	3	1	4	1	3	2
Fougax.	6	1	6	2	6	1	5	1	6	1	6	1	6	1	6
Goulier.		5	3	4	1	0	3	2	2	4	2	3	1	3	1
Larcet.	7	1	6	1	6	1	7	1	6	1	6	1	7	1	7
L'Hospitalet.															
Marc-d'Auzat.		4	4	1	6	1	7	1	4	1	5	1	6	1	6
Massat.	6	1	1	2	1	6	1	6	1	7	1	0	1	1	1
Mérens.	0	1	5	1	4	0	1	0	1	4	1	4	1	0	1
Moulis.	1	1	1	1	7	1	5	1	7	1	1	1	1	1	1
Orgibet.	0	2	1	1	3	1	0	1	2	2	0	5	2	0	5
Prades.	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.	7	1	5	3	7	1	5	1	7	3	7	1	5	1	5
Prat-Communal.	3	2	1	5	2	5	1	5	3	5	1	5	1	5	1
Rieucros.	6	1	2	2	6	1	6	1	2	2	1	2	1	2	1
Rimont.	0,5	1	5	2	1	7	1	7,5	1	6	1	7	1	7,5	1
Riverenert.	5	1	4,5	1	5	1	6	1	5	1	5	1	4,5	1	5
Saint-Lary.	7	1	5,5	1	5,5	1	5,5	1	7,5	1	0	6	1	0	6
Seix.	0	1	4	1	0	1	1	1	0	1	0	4	1	0	4
Sentein.	2	1	2	2	2	1	7	1	2	1	5	1	3	1	3
Tarascou.	1	0	5	1	1	1	0	1	1	1	0	5	1	1	0
Ustou.	0	1	7	1	3	1	5	1	0	1	3	0	7	1	4
Viedessos.	0	2	5	1	0	1	0	1	5	1	0	1	6	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Arrien.....	5	1	5	1	0	0	0	7	2	7	1	3	2	3	1	1	1
Aulus.....	0	1	0	2	0	1	3	1	1	4	3	1	3	1	0	1	1
Ax-les-Thermes.....	6	1	6	1	5	2	4	1	0	2	7	1	5	1	7	2	4
Bosc (Le).....	7	3	7	5	7	6	7	1	7	3	7	2	7	1	7	2	7
Cabannes (Les).....	7	2	7	2	7	1	6	1	7	2	7	1	6	1	7	2	7
Calmill.....	6	2	6	4	6	4	0	1	0	2	7	2	7	2	7	2	7
Capoulet.....	0	4	1	4	1	4	1	0	2	6	1	7	2	0	2	6	1
Castillon.....	7	2	7	1	7	2	4	1	4	2	7	1	1	2	1	7	1
Couffens.....	7	1	0	2	3	1	4	2	4	1	3	2	5	1	6	3	7
Fougax.....	6	1	7	2	7	3	6	1	7	1	7	2	6	1	6	1	6
Goulier.....	6	1	7	2	1	3	1	1	2	2	3	2	4	2	5	1	6
Larcat.....	0	1	0	1	0	1	6	1	7	2	6	1	6	2	7	3	0
L'Hospitalet.....	5	1	5	1	5	1	3	1	2	1	2	1	2	1	6	2	2
Marc-d'Auzat.....	6	1	6	1	6	3	2	1	3	2	6	2	2	1	3	1	3
Massat.....	2	2	2	2	2	0	2	0	1	0	3	0	1	0	1	0	1
Mérens.....	7	2	7	1	1	1	5	1	7	1	5	1	7	1	5	1	7
Moulis.....	0	2	0	3	0	2	6	1	0	2	0	1	0	0	0	0	1
Orgibet.....	5	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Prades.....	7	2	7	4	7	4	5	1	7	1	7	3	7	1	5	3	7
Pradières.....	5	2	5	3	5	3	5	3	5	2	5	3	5	3	5	2	5
Prat-Communal.....	6	2	6	3	6	3	6	1	6	3	2	6	1	6	3	2	6
Rieucros.....	7	1	7	5	2	7	5	2	6	1	5	1	7	1	5	2	6
Rimont.....	7	1	6	2	6	2	6	1	5	1	6	1	5	1	4	1	5
Riverbert.....	6	2	5	5	2	6	5	2	0	6	5	1	0	1	0	0	1
Saint-Lary.....	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Seix.....	6	1	6	1	3	1	3	1	3	2	5	1	5	1	3	2	3
Sentein.....	1	0	1	0	1	0	3	1	1	1	1	0	5	1	0	5	1
Tarascon.....	7	1	5	1	0	7	1	0	1	0	0	4	1	7	1	4	0
Ustou.....	0	1	0	1	7	2	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0
Viedessos.....	0	1	0	1	7	2	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Arrien.....	3	1	3	1	3	1	0	7	1	7	2	5	1	0	0
Aulus.....	2,5	1	4	1	4	1	3	1	0	2	4	2,5	1	3	1
Ax-les-Thermes.....	0	1	4	1	0	1	7	1	4	1	4	1	3	1	4
Bosc (Le).....	5	1	5	4	5	5	2	3	4	3	2	3	1	7	2
Cabannes (Les).....	6	1	6	1	7	1	7	2	7	1	7	1	6	1	7
Calmill.....	0	1	1	1	1	7	2	0	2	0	1	0	0	6	1
Capoulet.....	0	1	0	2	0	1	6	1	0	3	1	6	1	0	1
Castillon.....	2	1	2	1	2	2	7	2	1	2	7	1	1	1	1
Couffens.....	7	2	4	3	4	1	0	2	1	2	5	1	4	3	1
Fougax.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Goulier.....	6	1	5	1	3	1	7	1	2	1	3	1	5	1	4
Larcat.....	0	1	0	1	0	1	7	1	7	1	0	1	0	1	0
L'Hospitalet.....	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2
Marc-d'Auzat.....	2	1	7	1	1	6	1	7	1	2	1	6	1	7	1
Massat.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	4	1	7	1	5
Mérens.....	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Moulis.....	7	1	1	1	7	1	5	1	7	1	1	1	7	1	5
Orgibet.....	0	0	0	2	5	2	0	1	0	0	0	0	0	4	1
Prades.....	5	1	5	1	5	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	1	7	2	0	7	2	7	3	7	1	5	1	5	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	2	6	3	2	1	6	2	6	3	2	2	6	2	6
Rimont.....	0	0	7	5	2	0	7	2	7	5	2	7	1	1	7
Riverbert.....	3,5	1	4	5	2	3	1	5	1	5	2	4	1	3	2
Saint-Lary.....	0	0	0	0	0	6	1	6	1	0	0	0	0	6	5
Seix.....	0	0	0	0	0	1	0	1	5	1	0	0	0	1	0
Sentein.....	3	1	2	1	2	1	3	2	2	3	2	3	1	3	2
Tarascon.....	3	0	0,5	1	3	5	0	1	7	5	1	3	5	0	1
Ustou.....	3	1	5	0	5	1	0	1	1	4	1	4	0	1	0
Viedessos.....	0	1	7	2	3	1	6	1	5	2	0	1	7	1	6

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 4; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	3	1	5	1	7	1	7	2	7	1	1	2	7	1	1
Aulus.....	3	2	4	1	4	1	4	2	3	1	1	4	1	4	2
Ax-les-Thermes.....	7	2	0	1	4	1	4	2	4	1	4	1	4	1	4
Bosc (Le).....	3	5	5	1	5	2	8	3	5	1	5	2	5	1	5
Cabannes (Les).....	6	2	6	1	7	1	3	2	6	1	6	1	7	1	7
Calmill.....	4	3	5	1	4	3	4	3	6	1	0	0	1	6	1
Capoulet.....	5	2	0	1	4	1	4	3	0	2	5	1	4	1	6
Castillon.....	4	1	4	1	7	1	3	3	7	1	5	1	4	2	7
Coullens.....	5	1	4	1	4	2	1	5	0	7	2	4	1	3	2
Fougax.....	6	1	7	1	6	1	4	3	6	1	6	1	6	1	6
Goulier.....	0	0	0	2	1	3	3	4	2	2	2	1	4	2	4
Larcac.....	0	2	0	2	0	1	0	4	0	1	0	7	1	7	1
L'Hospitalet.....	6	2	6	1	7	2	7	1	6	3	7	1	7	1	7
Mare-d'Auzat.....	6	2	2	1	2	1	4	2	2	1	1	1	4	1	1
Massat.....	4	2	0	1	0	1	4	3	5	2	6	1	4	1	0
Mérens.....	1	1	7	1	5	1	5	1	7	1	1	5	1	5	1
Moulin.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Orgibet.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	1	6	2	2	3	2	4	6	1	6	1	6	2	2
Rimont.....	4,5	3	5	1	0	7	1	7,5	2	7	1	0	7,5	1	1
Riverenert.....	5	3	5	1	5	1	6	1	6	2	7	2	3,5	1	7
Saint-Lary.....	7,5	1	7,5	1	0	7	1	7	1	6	1	0	6	1	0
Seix.....	4	2	7	1	6	1	4	1	7	1	0	0	5	2	1
Sentein.....	4	0	3	1	3	1	6	2	6	1	6	2	3	1	7
Tarascon.....	3	0	3	0	3	0	2	0	3	0	3	0	3	0	3
Ustou.....	0	1	7	1	4	1	0	2	7	1	0	1	0	1	0
Viedessos.....	0	1	0	1	0	1	7	3	0	1	0	2	6	1	1

ARIÈGE.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arrien.....	7	1	7	2	5	1	5	2	3	1	3	1	7	1	1
Aulus.....	1	1	0	1	3	1	4	2	3	1	1	0	1	1	2
Ax-les-Thermes.....	1	1	0	1	4	1	4	2	4	1	4	1	4	1	4
Bosc (Le).....	5	1	5	1	5	2	5	1	5	1	5	2	5	1	5
Cabannes (Les).....	7	1	7	1	7	2	6	2	7	1	7	1	6	1	7
Calmill.....	6	1	0	1	4	2	4	3	4	1	0	1	4	1	6
Capoulet.....	4	1	0	1	4	2	4	3	4	1	4	1	4	1	4
Castillon.....	7	1	7	1	4	2	4	3	1	4	2	5	1	3	2
Coullens.....	7	1	0	2	3	5	4	2	3	1	5	2	7	1	3
Fougax.....	6	2	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Goulier.....	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7
Larcac.....	0	1	5	2	5	2	4	1	4	1	4	1	4	1	4
L'Hospitalet.....	5	3	6	2	4	3	3	2	3	1	3	2	3	1	3
Mare-d'Auzat.....	6	1	1	1	1	3	2	2	6	1	5	1	6	1	5
Massat.....	7	1	4	1	4	4	5	4	1	4	1	4	1	4	1
Mérens.....	7	1	1	1	7	1	5	1	7	1	1	1	7	1	1
Moulin.....	0	1	7	1	5	2	4	3	4	1	0	0	1	0	1
Orgibet.....	0	1	7	1	5	2	4	3	4	1	0	0	1	0	1
Prades.....	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	2	0	5	4	5	3	5	1	0	5	1	5	1	5
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Rieucros.....	6	1	6	1	6	2	3	2	6	1	6	2	6	1	6
Rimont.....	7,5	1	7	2	7	1	4	3	0	1	7	1	6	1	7
Riverenert.....	5	1	5	1	7	1	5	2	4	1	5	1	7	1	5
Saint-Lary.....	7	1	7,5	1	0,5	1	0,5	1	5,5	1	6,5	1	7	1	5,5
Seix.....	0	1	0	4	1	4	2	0	1	6	1	0	0	1	0
Sentein.....	2	1	2	1	5	2	5	3	5	2	3	1	5	1	6
Tarascon.....	3	0	0	5	1	3	1	3	0	3	0	3	0	3	0
Ustou.....	7	1	0	1	7	1	5	2	3	1	7	1	0	1	0
Viedessos.....	0	1	1	1	5	1	4	4	1	2	1	1	0	1	1

A gauche Direction [N, 0; NNE, 0,5; NE, 1; E, 2; NW, 7].

A droite Force [Nul, 0; Faible, 1; Tempête, 6].

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Arrien.....	5	1	7	1	1	2	3	1	7	2	5	1	0	3	2	4,5	2
Aulus.....	0	1	0	1	2,5	1	4	1	3	1	0	1	3	1	1	0	7
Ax-les-Thermes.....	7	1	0	1	4	1	0	1	0	1	3	1	2	2	2	7	3
Bosc (Le).....	5	4	5	3	5	2	5	1	5	1	5	1	5	2	7	2	7
Cabannes (Les).....	7	1	7	1	7	1	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Calmill.....	6	3	6	1	0	1	0	1	4	1	5	2	0	0	1	0	1
Capoulet.....	0	2	0	1	0	1	0	1	4	1	4	2	3	1	0	2	0
Castillon.....	7	1	7	1	0	2	1	2	1	2	5	3	1	2	1	2	2
Couffens.....	0	2	7	1	4	1	3	1	1	2	6	1	4	2	4	1	5
Fougax.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
Goulier.....	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
Larcat.....	0	1	7	1	7	1	0	1	0	1	7	1	0	1	0	1	7
L'Hospitalet.....	0	2	7	1	7	1	0	1	5	2	5	2	5	2	5	2	5
Marc-d'Auzat.....	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Massat.....	6	1	6	1	2	1	1	1	7	1	2	1	1	1	1	1	1
Mérens.....	3	2	7	2	0	2	0	1	0	1	4	2	4	1	4	1	4
Moullis.....	5	1	7	1	2	1	2	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5
Orgibet.....	0	2	0	2	0	0	0	0	5	2	0	4	2	0	0	0	0
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Pradières.....	7	4	7	2	7	1	0	0	5	2	5	1	5	1	5	1	5
Prat-Communal.....	5	2	5	1	5	1	5	2	3	2	5	1	5	1	5	2	3
Rieucros.....	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1	6
Rimont.....	7	1	6	2	7	1	7,5	1	7	1	6	1	5	1	6	1	5
Riverenert.....	7	1	7	1	7	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
Saint-Lary.....	6	2	6,5	1	5	1	5,5	1	0	0	5,5	1	0	0	5,5	1	0
Seix.....	6	1	4	1	6	1	1	1	6	1	0	1	0	0	0	0	0
Sentein.....	6	2	2	2	1	6	1	6	2	6	1	6	1	6	2	6	1
Tarascon.....	2,5	0	1	0	2,5	0	1	0	1	0	1	0	7	2	1	1	1
Ustou.....	7	1	0	1	5	1	0	1	0	0	3	1	3	0	3	1	3
Viedessos.....	0	1	3	1	0	1	7	1	1	1	3	1	2	1	0	1	1

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Arrien		1	1	5	1	1	2	5	1	0	5	1	5	1	5	1
Aulus.....	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1
Ax-les-Thermes.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Bosc (Le).....	7	2	7	1	7	2	7	1	7	2	7	1	7	2	7	1
Cabannes (Les).....	7	1	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Calmill.....	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Capoulet.....	3	1	0	1	3	1	6	1	2	1	0	1	2	1	0	1
Castillon.....	2	2	3	3	3	5	2	2	1	4	2	4	1	4	2	4
Couffens.....	4	2	5	1	3	1	4	2	3	1	4	2	5	1	5	1
Fougax.....	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
Goulier.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Larcat.....	0	1	0	1	0	1	5	1	0	1	0	1	0	1	0	1
L'Hospitalet.....	4	2	4	1	4	1	4	3	4	2	4	1	4	3	4	2
Marc-d'Auzat.....																
Massat.....	1	1	3	1	2	1	6	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Mérens.....	4	1	0	1	0	1	0	1	4	1	4	1	4	1	4	1
Moullis.....	1	1	7	1	7	1	5	1	7	1	7	1	5	1	7	1
Orgibet.....		0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prades.....	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Pradières.....		0	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Prat-Communal.....	5	1	5	1	5	1	5	2	3	1	5	1	5	1	5	2
Rieucros.....	6	1	6	2	6	1	6	2	6	1	6	2	6	1	6	2
Rimont.....	7	1	7	1	0	5	1	0	5	1	0	6	1	3	0	4
Riverenert.....	5	1	6	2	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	2
Saint-Lary.....		0	0	0	0	5,5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Seix.....		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sentein.....	6	1	6	1	6	1	7	2	7	1	6	1	6	1	7	2
Tarascon.....	1	1	0,5	1	3	0	3	0	3	1	3	0	3	1	3	0
Ustou.....	4	0	3	0	4	0	4	0	3	0	3	0	4	0	3	0
Viedessos.....	0	1	7	1	0	1	7	1	0	1	6	1	7	1	0	1

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JANVIER																
Bélaré.....	10	0	0	9 10	10 10	34 10	71 10	7 10	0	11 3	2	1	1	1	9	50 10
Blajan.....	54 8	1	1	10	6	32 10	95 8	204 10	0	0	0	0	0	0	4	0
Caubous.....	180 9	50	10	10	80 1	140 9	2	0	0	9	0	0	0	3	4	60 6
Cazères.....	0	10	0	10	0	32 10	51 10	17 10	1	7 9	1	10	2	0	0	0
Faget (Le).....	6	2	2	10	25 10	56 9	70 10	2 7	0	7 3	1	5	6	2	5	12 9
Fos.....	10	53	0	0	3	150 10	100 10	0	3	0	0	0	3	2	3	5
Fousseret (Le).....	8	4	0	10	3	12 10	79 8	10	0	22 9	0	5	7	0	0	15 9
Izaut-de-l'Hôtel.....	50 10	0	0	10	0	60 10	30 10	0	0	60 10	0	8	0	0	3	70 9
Jouéou.....	10	47	0	0	10	68 4	10 185 3	0	2	253 10	2	4	2	2	8	7 0
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	10	4	10	10	10	124 10	42 10	4	8	62 10	4	8	4	2	4	42 6
Lasserre.....	6	0	0	12 10	9 10	82 10	57 10	4 10	0	14 1	2	5	9	2	5	55 10
Oô.....	10	29	0	0	13 3	10	23 0	0	0	10	0	0	10	0	0	5
Saint-Plancard.....	80	0	0	10	18 10	54 10	94 8	19 10	0	16 8	0	6	0	0	29	4
Villeneuve-l.-B.....	0	0	0	10	18 10	64 10	75 10	10	0	14 7	0	0	0	0	0	4
FÉVRIER																
Bélaré.....	10	3	14 10	1	0	0	10	10	10	10	10	10	8	10	5 10	10
Blajan.....	4	2	8	0	0	2	0	10	10	10	10	6	2	3	10	8
Caubous.....	2										3	3	3	10 7	7	10 7
Cazères.....	0	0	10	0	0	0	10	10	8	3	8	10	1	10	146 10	10
Faget (Le).....	10	4	25 9	4	0	0	10	10	10	10	10	6	8	10	10	7
Fos.....	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	2	30 0	10
Fousseret (Le).....	10	8	10	0	0	0	10	10	10	5	8	3	8	8	10	8
Izaut-de-l'Hôtel.....	8	0	6	0	0	0	6	0	0	10	8	9	3	5	15 10	8
Jouéou.....	6		3				0	0	0	3	3	10	4	10	13 10	24 10
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....				4				6		10	8	10	10	4	10	21 10
Lasserre.....	10	6	19 9	1	0	0	10	10	3 10	10	10	10	4	10	3 10	10
Oô.....	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
Saint-Plancard.....			6	4			6	4	4	10	10	6		4	4	2
Villeneuve-l.-B.....	10	4	10 3	0	0	0	10	10	10	10	10	10	3	10	10	10
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
JANVIER																
Bélaré.....	123 10	22 5	4	1	3	2	10	10	4 10	10	0	5	10	10	10	34 1
Blajan.....	154 10	117 6	4	2	0	2	0	0	2	2	3	4	2	6	10	65 6
Caubous.....	8	160 4	20 3	1		1	3 8	2	2	2	3	3	2	1		69 6
Cazères.....	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	9	8	10	10	10 7
Faget (Le).....	74 10	27 9	7	5	2	2	9	10	3	10	0	5	10	10	10	27 3
Fos.....	110 10	70 10	0	0	0	3	10	45 7	0	7	5	7	8 3	0	10	53 6
Fousseret (Le).....	105 10	32 8	8	0	0	0	8	6	0	0	5	8	4	10	10	26 5
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	160 9	7	0	0	3	10	8	0	0	0	0	2	0	10	43 0
Jouéou.....	46 10	175 8	58 6	2	0	4	21 10	121 7	3	0	3	5	13 7	0	0	99 4
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	63 10	64 10	4				10	4			8	6	4	3	10	39 7
Lasserre.....	112 10	25 6	10	0	3	2	10	3 10	10	2 10	0	6	10	10	10	37 5
Oô.....	27 10	190 10	47 3	0	0	10	10	74 10	0	0	0	0	3	0	0	40 3
Saint-Plancard.....	71 10	121 6					4						4	8	6	48 4
Villeneuve-l.-B.....	122 10	90 10	10	10	0	0	10	22 10	10	4	0	10	10	10	10	40 5
FÉVRIER																
Bélaré.....	5	22 10	36 10	57 10	1 10	15 9	15 6	3	1	37	0	95 10	10			29 7
Blajan.....	6	63 10	51 10	262 10	86 40	144 10	0	0	0	2	43 10	121 6				77 0
Caubous.....	80 9	10 7	170 9	130 10	140 10	30 8	3			2	34 9	70				68 4
Cazères.....	1 4	21 10	4 10	149 10	14 10	74 10	6	2	0	0	10	1				40 9
Faget (Le).....	8	34 9	16 10	10	10	34 9	8	3	7	0	32 10	20 7				16 1
Fos.....	33 10	250 10	80 10	150 10	400 10	150 10	4	0	0	4	60 10	70 10				122 3
Fousseret (Le).....	10	16 10	14 10	52 10	10	168 10	15 7	4	5	10	4 10	85 10				36 2
Izaut-de-l'Hôtel.....	23 10	75 10	10 10	290 10	50 10	150 10	30 0	0	0	0	15 10	40 6				69 8
Jouéou.....	37 10	115 8	38 10	531 10												75 8
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	31 10	62 10	41 10	122 10	61 10	41 10	4				21 10	42 10				44 2
Lasserre.....	5	26 10	21 10	75 10	5 9	9 9	14 7	2	0	0	30 10	50 9				25 5
Oô.....	8 10	44 10	19 10	10	224 10	10	0	0	0	0	44 10	34 0				37 3
Saint-Plancard.....	10	10	83 10	237 10	96	80 10	9 10	10	4							51 4
Villeneuve-l.-B.....	10	24 10	20 10	32 10	10	12 10	10 10	0	0	0	21 10	12 10				14 1

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MARS																
Béland.	12 9	11 10	7 10	12 10	8 10	10	28 10	55 5	3	46 3	3	10	28 0	39 2	10	2 5
Blajan.	84 4	32 3	122 10	61 10	11 8	10	31 6	119 0	41 10	4	0	8	2	5	8	10
Caubous.	30 8	32 8	100 10	150 10	100 9	8	80 5	6	10 1	8	6	20	5	9 4	60 5	
Cazères.	19 4	30 10	67 10	14 10	37 10	12 10	5 10	36 2	1	24 10	2	10	0	39 3	4	15 10
Faget (Le).	10 10	30 10	10	9 10	101 10	3 10	15 9	47 3	2	42 9	10 0	10	12 0	24 5	9	10
Fos.	20 8	4	100 10	200	120 4	80 0	40 5	0	3	10	0	3	0	17 0	10	8 7
Fousseret (Le). ..	62 10	50 10	95 10	124 10	82 10	10	38 10	0	0	26 10	0	10	0	15 5	8	8
Izaut-de-l'Hôtel. ..	80 6	15 9	92 10	50 10	46 10	13 10	15 5	30 1	1	60 10	0	10	8 1	54 2	5	8
Jouéou.															7 10	4
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	10	10	21 10	52 10	21 8	31 10	52 4	21 6	2	24 4		10	4	41 10	6	10
Lasserre.	15 10	16 10	4 10	7 10	5 10	11 10	21 10	60 2	1	43 4	1	10	16 0	32 1	9	3 6
Oô.	43 10	0	62 10	137 10	27 6	0	0	19 3	0	18 10	0	5	0	21 10	6	10
Saint-Plancard.														24 10		3 10
Villeneuve-l.-B. ..	10	8 10	23 10	17 10	26 10	10	23 3	34 3	2	52 10	3	10	4	56 3	6	10
AVRIL																
Béland.		2	4	1 9	10	1 10	10	10	1	10	6 10	30 6	2 10	5 10	7 6	64 10
Blajan.	10	2	3	3	7	6	0	0	0	2	6	42 5	10	52 4	10	179 10
Caubous.	0	2	9	9	9	4	1	0	3	80 5	35 6	2	4 4	10 5	100 5	50 10
Cazères.	9	2	9	5	10	10	9	1	0	5	6	13 7	10	10	56 5	202 10
Faget (Le).	10 1	9	10	8	9	9	4	9	3	9	9	90 9	7	5	16 5	14 9
Fos.	2	2	4	6	4	3	9	4	0	0	110 4	5	10	40 3	110 0	200 10
Fousseret (Le). ..	5	5	8	5	10	10	10	0	0	5	8	5	10	5	28 2	80 10
Izaut-de-l'Hôtel. ..	5	0	4	7	10	2	10	0	0	5	23 8	32 7	50 10	40 10	90 3	175 9
Jouéou.	17 0	2	4	2	10	0	0	0	0	87 5	123 7	156 5	7	5	62 3	114 10
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	4	3	4	10 8	10	8	4			6	10 8	21 7	61 10	8	102 6	164 10
Lasserre.	10	1	6	4 7	10	3 10	4	10	0	9	5 10	30 10	2 10	3 10	12 3	89 10
Oô.	0	3	6	2	4	8	0	0	10	10	84 3	76 5	3	78 10	0	72 10
Saint-Plancard.	10		4		6	4	2			2	28 4	14 5	23 10	26 2	58	82 10
Villeneuve-l.-B. ..	0	2	8	10	10	10	0	0	2	6	10	104 10	10	10	38 4	29 10
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
MARS																
Béland.	111 4	13 10	23 10	10	10	13 10	3 3	10 10	1 9	20 10	9	8 10	5	4	4	45 4
Blajan.	6	3	10	10	3	7	6	8	2	31 10	6	10	2	5	0	53 2
Caubous.	4	10 9	1	10 4	13 1	10 10	10 9	4 9	10	9	6 6	1	1	1	1	66 4
Cazères.	73 9	10	1	10	2	18 10	123 10	65 10	0	30 10	6	9 10	0	7	0	61 6
Faget (Le).	80 4	9	63 10	8	5	10	5	6 9	9	30 10	9	4 10	21 5	6	3	50 7
Fos.	16 4	10	150 3	10	30 10	7	70 10	60 10	0	12 10	6	4	0	10	3	92 3
Fousseret (Le). ..	64 10	10	10	9	10	6 10	15 8	12 10	5	32 10	5	24 10	4	5	2	64 5
Izaut-de-l'Hôtel. ..	83 3	8	5	10	1	33 10	63 4	42 10	0	30 10	5	28 10	3	4	0	74 2
Jouéou.	95 10	10	0	2	61 4	90 10	18 10	10 5	32 2	14 10	7 8	23 10	4	6	0	106 0
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	42 6	8	4	6	4	31 5	72 4	21 10	31 4	42 8	7	10	21 4	2		52 3
Lasserre.	100 3	14 10	11 10	10	10	10 10	5 1	14 10	8	21 10	7	7 10	4	5	3 1	41 8
Oô.	133 5	3	11 0	0	4	14 10	23 3	10 0	0	0	0	10	0	0	0	50 8
Saint-Plancard.	76 4	3 6	10	4		6	9 4	9 10				10	26			15 0
Villeneuve-l.-B. ..	96 10	10	25 3	10	24 10	21 10	35 6	26 10	6	5	6	28 10	3	3	3	49 4
AVRIL																
Béland.	21 10	57 10	11 10	382 10	49 10	61 10	10	2	0			5	8	9		69 7
Blajan.	5	82 6	61 7	253 8	24 10	23 5	2	0	0	0	0	8	6	7		90 6
Caubous.	20 7	14 6	150 7	5 6	140 6	6 6	8	6	5	1	2	6 1	4	4		62 0
Cazères.	12 10	10	10	153 7	17 10	91 10	10	7	1	1	1	4	8	12 9		55 6
Faget (Le).	11 9	80 10	15 9	57 10	71 10	110 9	9	2	0	0	0	8	8	5	7	46 9
Fos.	60 10	8	40 5	210 10	10	8	0	10	0	0	0	2	8	2		77 0
Fousseret (Le). ..	45 9	35 9	58 10	125 7	34 10	185 10	10	5	2	0	0	7	10	5		59 0
Izaut-de-l'Hôtel. ..	15 10	20 6	5	234 8	20 10	65 10	10	3	1	0	0	0	6	60	9	82 4
Jouéou.	215 8	92 10	181 10	368 10	212 10	74 10	2 8	3	0	4	0	2	10	5		170 3
Jurvielle.																
Juzet-d'Izaut.	10	21 6	10	172 8	21 10	62 10	6	4	2	4	2		10	21 8		66 5
Lasserre.	40 10	16 10	7 10	327 9	39 10	58 10	7	1	3	1	0	2	9	8		63 5
Oô.	19 10	12 0	22 10	238 10	10	46 10	0	0	0	0	0	3	10	10		64 7
Saint-Plancard.	42 10	22 3	4	209 10	21 10	104 4	10	4				10	4	2		62 9
Villeneuve-l.-B. ..	25 10	20 10	10	243 10	61 10	72 10	9	7	0	0	0	2	8	4		59 2

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MAI																
Bélard	9	21	10	8	71	10	73	9	454	10	317	10	10	117	10	2
Blajan	6	36	8	6	131	10	206	10	676	10	694	10	81	8	252	10
Caubous	4	40	9	240	4	120	10	636	10	600	10	20	9	40	9	12
Cazères	7	16	10	7	120	10	114	10	481	10	339	10	39	10	65	10
Faget (Le)	7	9	5	71	10	44	10	478	10	161	10	32	10	72	9	2
Fos	3	8	0	2	58	10	300	10	670	10	940	10	270	10	80	4
Fousseret (Le)	6	6	10	6	28	10	145	10	182	10	395	10	82	10	45	10
Izaut-de-l'Hôtel	10	30	10	10	150	10	210	10	650	10	680	10	30	10	120	10
Jouéou	7	38	10	24	2	126	10	178	10	484	10	417	10	5	10	40
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	6	20	10	10	8	163	10	141	10	382	10	641	10	20	10	42
Lasserre	10	20	9	5	78	10	143	10	461	10	310	10	17	10	251	10
Oô	5	43	10	39	0	230	10	177	10	457	10	555	10	9	10	19
Saint-Plancard	4	4	2	78	10	129	10	679	10	746	10	67	10	183	10	10
Villeneuve-l.-B.	3	15	8	5	56	10	40	10	491	10	221	10	10	42	10	10
JUIN																
Bélard	8	3	0	10	14	10	108	10	7	9	8	3	42	10	21	8
Blajan	3	0	0	10	10	101	10	5	2	0	53	9	5	1	9	9
Caubous	5	2	1	33	2	145	4	50	10	30	8	75	5	127	6	10
Cazères	10	0	1	10	10	275	10	9	10	9	1	136	10	4	9	10
Faget (Le)	7	6	0	4	10	161	10	53	8	6	4	10	102	9	22	5
Fos	8	2	2	0	10	140	10	8	10	10	70	7	60	10	20	10
Fousseret (Le)	0	5	0	6	4	10	365	10	72	10	0	0	115	10	43	8
Izaut-de-l'Hôtel	1	1	0	0	180	3	160	10	50	7	6	55	1	160	10	50
Jouéou	10	0	0	0	93	10	150	10	78	8	10	51	10	10	126	10
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	10			10	4	21	10	82	10	41	6	52	2	142	10	41
Lasserre	4	2	0	10	12	10	120	10	10	8	9	2	53	10	15	9
Oô	10	0	0	0	39	10	10	245	10	26	4	22	6	84	10	36
Saint-Plancard				6	33	10	90	10	15	10	22	4	108	4	88	10
Villeneuve-l.-B.	0	0	0	4	10	10	102	10	2	0	3	425	10	10	21	2
HAUTE-GAR. 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAUX																
MAI																
Bélard	5	1	10	1	10	8	17	10	107	10	189	4	0	10	1	0
Blajan	5	0	10	32	0	5	8	346	10	182	3	0	0	3	0	0
Caubous	4	6	73	4	5	2	30	5	46	5	304	10	4	5	50	9
Cazères	76	10	4	17	10	49	5	4	5	378	10	192	1	1	10	6
Faget (Le)	9	1	9	62	5	7	3	10	167	10	292	3	0	5	2	0
Fos	8	8	4	80	10	120	0	100	3	100	5	190	10	410	10	4
Fousseret (Le)	5	4	10	45	7	3	2	8	126	10	285	3	2	0	0	0
Izaut-de-l'Hôtel	5	0	10	10	120	1	2	28	5	380	10	300	3	1	2	20
Jouéou	156	10	0	122	10	97	8	5	13	5	257	10	84	7	0	10
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	6	2	10	10	31	4	42	6	21	4	472	10	184	7	4	4
Lasserre	7	1	10	10	7	13	9	142	10	219	0	0	5	0	0	0
Oô	14	4	16	0	41	10	38	10	0	29	3	10	416	6	0	3
Saint-Plancard	4		85	10	21	10	225	10	204	10	3	0	3	59	0	0
Villeneuve-l.-B.	10	0	10	56	10	0	10	212	10	3	0	3	0	0	0	0
JUIN																
Bélard	2	10	1	22	10	1	0	0	0	0	0	1	23	8	10	1
Blajan	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2
Caubous	16	4	5	74	7	7	0	0	0	0	1	4	1	3	5	180
Cazères	52	2	64	2	9	6	1	0	0	0	1	1	10	10	2	187
Faget (Le)	55	8	4	23	9	3	0	0	0	3	3	4	7	3	5	158
Fos	4	7	3	80	6	3	0	0	0	0	0	4	3	8	0	150
Fousseret (Le)	35	3	0	14	10	28	3	0	0	0	0	3	2	8	10	4
Izaut-de-l'Hôtel	5	20	4	8	140	3	0	0	0	0	3	0	7	43	10	2
Jouéou	3	5	8	31	2	0	0	0	0	0	0	0	2	10	4	10
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	2	4	4	364	6	4	0	0	0	0	0	0	1	12	8	2
Lasserre	130	2	12	1	18	9	1	0	0	0	0	0	1	105	9	425
Oô	0	0	0	56	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	206
Saint-Plancard	421	29	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	186	10	10
Villeneuve-l.-B.	35	2	32	4	0	0	0	0	0	0	0	16	4	30	5	4

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
JUILLET																
Bélaré.....	10	10	4 10	10	10	5 7	0	2	13 10	6	0	1	9	7	0	0
Blajan.....	73 3	5	2 109	2	5	5	0	0	10	0	0	0	8	0	0	0
Caubous.....	60 5	4	120 9	36 9	30 10	9 9	7	30 4	5	3	0	0	2	1	3	6 7
Cazères.....	8	10	10	3 3	10	9 5	1	3	47 10	10	0	1	9	28 10	1	0
Faget (Le).....	26 9	168 8	9	10	3	10	0	0	3 10	5	0	3	9	7	0	0
Fos.....	5	4	10	80 7	8	10	10	10	50 10	0	0	3	4	0	0	0
Fousseret (Le).....	10	8	6	6	8	6	2	0	45 4	10	0	0	10	52 8	0	0
Izaut-de-l'Hôtel.....	42 5	5	4	3	10	7	10 6	3	52 10	8	0	0	8	8	0	0
Jouéou.....																
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	7	4	6		10	4	4		10	10	4		4			
Lasserre.....	12 10	4 9	0	3 4	9	4 5	0	2	15 10	6	0	1	8	7	0	0
Oô.....	110 10	51 0	61 4	239 10	10	7 3	2	0	124 3	0	0	0	0	0	0	119 4
Saint-Plancard.....	24 10	4	55 6	10	10	8		98	103 10	10	0	0	10	10	0	4
Villeneuve-l.-B.....	8	6	10	10	5	10	5	0	10	5	0	0	10	3	0	0
AOÛT																
Bélaré.....	10	212 5	3	10	24 10	10	7	0	0	10	29 10	4	0	2	10	10
Blajan.....	6	285 10	2	10	32 10	2	3	0	10	8	103 10	0	6	5	8	19
Caubous.....	440 4	10	2	180 2	42 8	3	2	0	0	40 3	20 10	0	0	40 4	20 4	60 10
Cazères.....	6 9	301 10	3	10	40 10	31 9	2	0	0	10	92 10	73 0	0	8	10	92 10
Faget (Le).....	9	605 10	6	3	67 10	11 9	4	3	0	2	41 10	1	2	3	10	10
Fos.....	190 3	270 10	0	4	80 10	100 10	0	0	2	50 10	10	0	0	10	96 10	10
Fousseret (Le).....	9	48 10	2	10	25 10	102 8	3	0	0	10	32 8	58 0	0	0	10	10
Izaut-de-l'Hôtel.....	140 2	390 6	2	30 10	70 8	3	2	0	0	9	100 8	50 0	0	0	10	50 40
Jouéou.....																
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	122 6	341 8	2	4	62 8	4	3	2	4	6	82 10	94 4	2	8	10	41 10
Lasserre.....	7	225 9	1	10	21 10	40 5	4	0	0	10	25 10	5 0	0	4	6 10	10
Oô.....	263 0	196 10	0	0	77 10	15 4	0	0	0	0	76 10	84 0	0	0	18 10	10
Saint-Plancard.....	76 4	338 10	38 10	10	147	7				10	82 10	66			10	10
Villeneuve-l.-B.....	10	168 10	0	10	48 10	37 7	9	0	0	8	25 10	1	2	3	10	10
HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
JUILLET																
Bélaré.....	10	10	1	0	0	1	0	10	9	0	10	10 8	85 5	0	3	11 7
Blajan.....	0	10	5	0	0	6	0	4	0	0	0	47 0	10	4	5	22 9
Caubous.....	10	10	6	0	2 5	2	30 7	8	5	0	6 3	207 7	3	1	8	52 7
Cazères.....	10	15 10	1	0	0	2	3	4	3	0	1	32 8	40 10	2	8	17 4
Faget (Le).....	9	10	5	0	0	5	0	10	7	0		3	42 9	9	9	23 9
Fos.....	2	7 0	3	0	2	3	0	0	150 3	0	2	250 8	150 7	0	7	68 7
Fousseret (Le).....	10	10	12 2	0	0	2	5	8	8 8	0	0	25 6	48 8	0	2 5	19 3
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	18 10	2	0	0	1	2	3	20 6	1	0	145 3	180 5	0	2	46 7
Jouéou.....																
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	10				10 4	2	4	21 6	4		210 4	242 6		4	3	48 3
Lasserre.....	10	9	1	0	0	1	0	9	2	0	0	13 5	32 5	1	4	8 3
Oô.....	14 10	10	6 5	0	0	15 2	146 5	180 4	7 10	0	0	528 3	178 0	0	2	178 5
Saint-Plancard.....	6	10									75 10	79 10	10			43 4
Villeneuve-l.-B.....	6	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	8	176 6	0	7	17 6
AOÛT																
Bélaré.....	247 9	5	8	1	1	10	10	137 10	8	68 10	10	8	105 10	56 8	15 10	89 3
Blajan.....	10	6	0	0	2	3	75 10	178 10	4	193 6	7	3	217 10	97 5	7	118 0
Caubous.....	7	2	2	1		6 4	60 8	120 10	20	6	7	8	12 8	120 8	10	118 3
Cazères.....	126 10	2	9	1	8	10	9 10	178 10	6	10 9	5	1	100 10	40 9	5	109 8
Faget (Le).....	139 8	9	10	2	1	10	10	90 10	6	55 8	10	3	165 10	21 5	10	119 4
Fos.....	5	0	0	0	5	10	10	226 10	5	5	9	2	7	9	204 5	121 6
Fousseret (Le).....	85 6	0	10	4				65			32		58			50 5
Izaut-de-l'Hôtel.....	110 9	0	3	2	10	16 10	40 10	190 9	3	20 8	12 7	4	70 10	12 9	5	130 0
Jouéou.....																
Jurvielle.....																
Juzet-d'Izaut.....	164 7	4	3	4	20 10	21 10	42 10	224 10	6	31 4	21 8	4	42 10		6	130 7
Lasserre.....	206 9	5 1	6	0	1	10	10	141 10	4	126 10	10	8	128 10	65 10	9 10	100 2
Oô.....	94 5	0	0	0	0	10	14 10	181 10	48 3	39 4	5	0	10	13 7	37 10	115 5
Saint-Plancard.....	144 10					10	30 10	174 10	5	59 4	6		61 10	49 6	2	126 9
Villeneuve-l.-B.....	167 7	8	1	0	2	10		104 10	6	105 10	10	8	145 10	76 10		87 5

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SEPTEMB.																
Bélaré	1	2	8	10	0	8	6	10	10	10	0	776	10	54	10	62
Blajan	0	0	0	6	0	0	10	10	83	0	0	288	10	104	10	8
Caubous	20	7	1	1	0	5	3	40	10	0	32	10	90	10	136	10
Cazères	2	1	6	8	0	8	8	10	40	2	0	171	10	49	10	40
Fajet (Le)	4	2	10	10	0	5	6	9	2	0	0	352	10	26	10	124
Fos	6	0	0	0	0	3	7	10	3	0	0	10	70	10	27	9
Fousseret (Le) ..	0	2	3	0	0	6	2	10	45	0	0	252	10	185	10	146
Izaut-de-l'Hôtel ..	1	5	4	0	0	3	7	20	10	5	0	340	10	145	10	318
Jouéou																
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	2	6	10	4	6	4	6	10	164	4	5	384	10	72	10	10
Lasserre	1	1	9	10	0	5	5	9	9	10	0	185	10	61	10	72
Oô	0	0	0	0	0	3	0	0	10	104	0	111	10	10	10	10
Saint-Plancard ..												205	10	108	10	10
Villeneuve-l.-B. ..	2	10	3	10	0	10	4	10	10	0	0	330	10	45	10	6
OCTOBRE																
Bélaré	10	104	10	64	10	4	10	68	4	0	5	6	3	2	3	9
Blajan	88	10	310	10	172	10	5	8	73	7	55	3	0	1	0	10
Caubous	94	10	324	10	20	10	7	6	5	4	1	1	100	6	4	3
Cazères	70	10	176	10	102	10	19	10	5	12	10	1	1	9	3	10
Fajet (Le)	74	10	179	10	34	10	10	8	21	9	2	5	5	6	4	9
Fos	360	10	320	10	250	10	70	0	10	0	0	4	0	0	3	3
Fousseret (Le) ..	65	10	187	10	115	10	35	8	12	5	8	2	0	0	5	10
Izaut-de-l'Hôtel ..	100	10	195	10	290	10	3	5	35	10	1	2	2	1	25	10
Jouéou																
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	101	10	122	10	412	10	10	6	21	7	4	6	2	4	3	8
Lasserre	16	10	110	10	72	10	16	10	32	7	0	3	4	2	1	8
Oô	67	10	159	10	122	10	0	6	4	4	0	0	0	43	10	4
Saint-Plancard ..	144	10	161	10	230	10	35	4	4	54	10	0	0	0	6	10
Villeneuve-l.-B. ..	10	149	10	10	6	10	7	37	6	0	0	-3	0	7	0	0

HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
SEPTEMB.																
Bélaré	10	12	10	4	10	63	10		0	22	10	8	2	10		125
Blajan	6	8	346	10	92	10	6	4	10	4	3	8	5	10	108	134
Caubous	70	7	90	7	150	10	90	8	3	8	10	10	36	9	14	105
Cazères	3	21	4	33	10	81	10	16	2	1	10	12	2	6	13	10
Fajet (Le)	7	22	10	10	152	10	8	0	9	11	2	10	7	45	6	80
Fos	19	10	290	10	10	40	2	0	80	10	0	3	50	7	30	124
Fousseret (Le) ..	25	10	10	87	9	65	10	82	5	3	5	8	10	10	57	106
Izaut-de-l'Hôtel ..	30	3	40	4	125	10	95	10	1	0	10	50	1	0	100	135
Jouéou																
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	61	8	142	10	121	10	184	7	2	4	8	94	4	21	6	143
Lasserre	6	15	5	5	10	126	10	0	0	15	10	2	10	10	30	110
Oô	249	3	99	5	52	10	8	3	0	0	10	96	0	18	5	104
Saint-Plancard ..	16	2	11	8	134	10	38	6	10	10	25	42	6	85	2	113
Villeneuve-l.-B. ..	10	35	8	10	135	10	0	0	0	6	18	6	2	7	10	81
OCTOBRE																
Bélaré	9	1	0	110	10	2	1	1	10	10	163	10	0	0	1	52
Blajan	3	0	3	181	5	32	0	0	10	10	153	10	2	0	0	106
Caubous	5	2	200	3	6	3	5	7	150	10	10	1	3	2	2	89
Cazères	0	1	0	91	9	7	4	2	10	10	183	10	0	0	1	66
Fajet (Le)	9	0	0	82	10	14	9	0	10	10	228	10	12	2	0	64
Fos	10	2	0	140	10	10	0	0	6	10	270	10	0	0	0	146
Fousseret (Le) ..	5	0	0	52	10	38	4	0	10	10	165	10	0	0	0	56
Izaut-de-l'Hôtel ..	1	10	0	145	9	90	4	2	10	10	145	10	0	0	1	105
Jouéou																
Jurvielle																
Juzet-d'Izaut	6	4	2	124	10	92	4	2	4	10	214	10	4	2	4	108
Lasserre	9	1	0	124	10	27	4	2	10	2	10	150	10	0	1	56
Oô	0	8	0	163	8	23	10	0	0	0	10	173	10	0	0	75
Saint-Plancard ..				4	163	10	26	6	8	139	10	0	3	4	0	96
Villeneuve-l.-B. ..	10	0	0	116	10	0	0	0	10	0	132	10	0	0	0	44

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

HAUTE-GAR.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16													
NOVEMB.																													
Bélaré.....	10	155	9	1	0	10	122	10	42	10	1	10	152	2	3	80	10	105	10	128	10	400	10	90	10	69	10		
Blajan.....	4	155	5	0	0	2	232	10	5	5	0	42	0	2	2	10	72	4	421	10	352	10		10	27	10			
Caubous.....	9		5	20	1	275	10	30	10		9	125	5	5	7	1	2	24	9	255	9	200	10	30	10	10	9	4	9
Cazères.....	9	67	10		0	9	112	10	33	10	1	61	9	5	1	1	10	43	7	204	8	243	10	25	10		10		
Faget (Le).....	8	194	6	36	2	6	208	10	320	5	34	4	9	68	5	1	75	9	126	9	251	9	38	10	9	10	9	9	
Fos.....	0		8			7	80	10	370	10	0	155	10	8	3	0	6	20	10	180	10	286	10	95	10	80	10		
Fousseret (Le).....	8	72	10		0	7	35	10	87	10	0	15	10		10	5	12	10	65	10	158	9	105	10	53	10		10	
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	20	9		0	10	300	10	30	10	0	90	9		0	2	10	130	4	100	8	515	10		10	55	10		
Jouéou.....																													
Jurvielle.....																													
Juzet-d'Izaut.....	4		6		4	10	362	10		4	143	8		6		2	4		8	62	10	144	8	321	10		10	42	10
Lasserre.....	10	188	7	6	1	10	112	10	50	9	1	9	111	2		1	5	10	98	8	122	10	355	10	85	10	68	10	
Oô.....	10		0		3	64	10	798	10	13	10	0	43	10		0		6	45	3	104	4	323	10	25	10	23	2	
Saint-Plancard.....	6	100	10			4	276	10		4		2	4	76				10	83	6	258	10	422	10	52	10		10	
Villeneuve-l.-B.....	5	115	4	12	0	6	120	10	215	4	5	14	10	25	4		0	10	79	10	126	10	365	10	62	10		2	10
DÉCEMB.																													
Bélaré.....	7	10	53	10		10	4	10		10		13	10		10		43	3		10		10		10		10		10	
Blajan.....	10	151	10		6	8	7		5	10		10		10	43	10		10		5		7		10		10		0	
Caubous.....	9		10		6	3	2		1	1		160	2	30	10		2		2		2		2		0		0	0	
Cazères.....	10	27	10		10	10	10		10	10		10	5	10	45	10		10		10		10		10		10		10	
Faget (Le).....	10		10		10	10	10		9	47	9	10		10	75	9		2	10		10		10		10		2	2	
Fos.....	30	10	60	10	40	0	10		10	8		7	0	0	60	10		90	0	0		0		0		0		0	
Fousseret (Le).....	38	10	105	10		10	10		10	10		10	10	10	65	8		10		10		9		8		10		10	
Izaut-de-l'Hôtel.....	10	10	88	10	20	4	10		10	8		10	0	9	54	10		0		10		0		10		10		0	
Jouéou.....																													
Jurvielle.....																													
Juzet-d'Izaut.....	6	124	10	142	10		10		7	4		6	10	81	10		4		4		10		6		4		7	6	
Lasserre.....	6	10	51	10		10	5	10	7	10		10	16	10	8	10		36	10		10		10		10		10	10	
Oô.....	6		10		0	0	0		5			10	8	0	93	0		0		0		0		0		0		0	
Saint-Plancard.....	15	10	97	10	16	10	10		10	6		4			10			72	10		9	10		10		10		6	
Villeneuve-l.-B.....	10	42	10		10		10		10			10		10	58	10		10		10		10		10		10		10	

HAUTE-GAR.	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTALX		
NOVEMB.																		
Bélaré.....	22	10		10		10		0	6	25	10	115	10	5	3	165	1	
Blajan.....	67	8		9	71	10		6	5	5	6	20	10	222	10	186	7	
Caubous.....	7	150	10		5	10		4	4	5	6	300	10		9	181	3	
Cazères.....	18	10		9	1	9		6	9	4	3	32	10	185	7	118	6	
Faget (Le).....	10		9		7		1	5	1	10	31	9	81	10		159	1	
Fos.....	70	10	20	10	8	3		6	5	4	6	110	10	200	4	197	2	
Fousseret (Le).....	10		0		6		5	5	8	3	35	10	94	5	8	89	4	
Izaut-de-l'Hôtel.....	46	9		10	3		2	3	6	3	70	10	220	9	2	182	6	
Jouéou.....																		
Jurvielle.....																		
Juzet-d'Izaut.....	8		7	31	10		7	6	4	4		10	242	6	4	150	9	
Lasserre.....	37	10		10	9		9	4	1	8	25	10	120	9	7	148	3	
Oô.....	0		10	372	8		28	0	0	3	8	10	124	8		231	9	
Saint-Plancard.....	54	8		10	27	10		4	6	8	36	10	276	4		183	5	
Villeneuve-l.-B.....	10		10		10		10		6	4	12	10	96	10	5	143	0	
DÉCEMB.																		
Bélaré.....	10		10		0	6	10	4	10		10		3		0	16	6	
Blajan.....	5		8		4		6		0	0	0		0	0	0	8	22	6
Caubous.....	0		0		1		9		0	0	0		2	9	20	21	0	
Cazères.....	10		10		1	6	9		10	10	0		0	0	0	10	9	2
Faget (Le).....	10		10		1	13	10		9	3	2		1	1	6	5	23	5
Fos.....	0		0		6		10		0	0	0		0	0	0	0	31	5
Fousseret (Le).....	10		10		0		9		10	10	0		0	0	0	0	24	5
Izaut-de-l'Hôtel.....	0		0		0	32	9		0	0	0		0	0	0	0	24	0
Jouéou.....																		
Jurvielle.....																		
Juzet-d'Izaut.....	4		3		5	31	10		4	3	2		1			7	44	0
Lasserre.....	10		10		0	9	10		10	10	0		0	0	2	19	0	
Oô.....																	10	1
Saint-Plancard.....			4		9	10			10	10	0		0	0		25	1	
Villeneuve-l.-B.....	10		10		0		10		10	10	0		0	0	10	12	8	

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	46 10	4 0	0	10	1 0	45 10	71 4	3	0	13 10	0	2	0	0	1	65 3
Aulus.....	10	2	8	9		80 9	186 8			9	21	2	2		1	45 2
Ax-les-Thermes	2 7	1 5	1	10	1 1	113 10	181 1	1	1	1	1	1	3	4	5	34 8
Bosc (Le).....	14 10			10	5	18 10	23 10	8		6 10		3			5	5 4
Cabannes (Les).	63 10	5		23 8	2 4	63 10	29 4								10	41 9
Calmill.....	31 10	5 0	0	10	1	58 10	125 10	7 0	0	29 10	0	4	4	9	1	48 5
Capoulet.....	46 10	1 0	0	13 10	0	43 10	84 4	0	0	2 10	0	1	2	1	6	29 8
Castillon.....	45 10	8	9	7	1	21 10	43 2	0	0	6 10	0	0	2	3	1	70 6
Couffens.....	10	6 0		10	30	80 10	73			18		0	2			36 5
Fougax.....	6	5	4	2	6	75 9	123 2	1			34 3				1	66 4
Goulter.....	84 10	3		10		62 10	121 5			0			3		5	2 6
Larcat.....	2 10			5 4	7	194 10	57			17 3	2			9	10	15 10
L'Hospitalet.....	128 10	5	3	2		106 10	62 8	5	3	9	8	43 9	8	2	102 2	
Marc-d'Auzat.....	10	0	0	10	34 4	72 10	165 0	0	0	10	5	3 4	2	0	0	37 2
Massat.....	61 10	11 0	0	2 10	3 0	94 10	201 10	0	0	8 10	0	2	0	0	0	39 4
Mérens.....	72 10			10	10	165 10	8									25 10
Moulis.....	10	7 0	0	0	0	134 10	78 9	4	0	8 8	0	0	0	0	0	79 8
Orgibet.....	10	12 0	0	10	0	85 10	143 6	0	0	1 10	0	5	2	2	4	55 4
Prades.....	61 10	2	1	31 10	148 10	63 10	204 10	5		3	4	2	6	10	10	84 10
Pradières.....	6	4	3	8	0	10	17 9	0	0	9	0	3	0	0	0	10
Prat-Communal	50 10	35 0	0	10	30 0	195 10	423 7	3 0	0	10	10	0	0	0	3	42 3
Rieucros.....	23 10	7	6	10	46 3	49 10	46 10	34 7		12 8	0	0	3	0	3	58 9
Rimont.....	12 10	4	0	10	0	18 10	118 10	10	0	44 10	0	10	2	0	0	0
Riverenert.....	31 10	6	0	10	0	24 10	133 10	10	2	51 10	0	10	0	0	0	0
Saint-Lary.....	18 10	0	1	10	0	235 10	3	0	0	10 10	0	0	0	0	1	52 2
Seix.....	10	2	0	10	21 0	102 10	83 9	0	0	20 10	4	3	2	5	4	52 6
Sentein.....	42 10	0	0	10	0	105 10	82 2	0	0	10	0	2	3	1	0	45 2
Tarascon.....	94 10	11 2		10		43 10	72 7			10	3	5	5	3	3	43 8
Ustou.....	101 10	0	0	10	67 8	6	20 10	73 4	5	8	4	3	5	6	0	31 8
Vieussos.....	71 9			10		10 73	111 6			7			5			3 4

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	37 10	143 10	3 9	0	0	2	10	4 7	0	0	10	0	3 7	0	10	435
Aulus.....	124 9	175 9	32 9	21			9	26 7				9	3 3	30	10	740
Ax-les-Thermes	123 10	112 10	43 7	1	1	2	35 10	12 1	7	9	1	11 10	1	1	1	668
Bosc (Le).....	13 10	15 8	4 9				8	10				10	5	10	10	106
Cabannes (Les).																221
Calmill.....	47 10	91 6	13 6	0	0	2	7	10	0	2	0	10	5	0	10	454
Capoulet.....	64 10	105 10	4 10	0	0	3	10	25 10	1	0	3 0	10	3 7			422
Castillon.....	40 10	135 10	4 7	0	0	2	7	4	0	6	0	4	1 8	0	10	365
Couffens.....	60 10	150 4	3			4	10 10	89 8		9					9	606
Fougax.....	39 10	137 6	7 8			3	7	6	4	8		5	3	8	10	481
Goulter.....	41 10	74 10	5 10				10 100	8				7	10		2	492
Larcat.....	143 10	84 8	9				8 43	5	11	4	1	10	5 5		9	576
L'Hospitalet.....	125 10	98 10	44 9	8	5	8	120 10	185 9	5	4	42 10	3	2	1	3	1055
Marc-d'Auzat.....	8 5	17 8	4 4	2	1	1	8	84 2	0	2	0	10			8	425
Massat.....	70 10	222 10	7 9	0	0	8	10 10	10	0	0	0	6	10	0	10	728
Mérens.....	152 10	20 10					36 10	20 10				10	2 10			752
Moulis.....	24 10	53 9	8	0	0	6	10	6	0	0	0	0	5	7	10	383
Orgibet.....	57 10	114 10	3 8	0	0	3	8	4	0	2	2 3	4	4 4	0	10	512
Prades.....	141 10	68 10	71 10	6	10					10	10	5 10		8	10	876
Pradières.....	84 10	175 9	8	0	0	3	6	2	0	6	0	8	4	9	9	429
Prat-Communal	85 10	170 8	1 6	0	0	0	5	3 10	0	0	3 0	8	12 3		6	1098
Rieucros.....	43 10	47 8	13 7	1	0	7	4	10	1	3	5	7	3	10	8	371
Rimont.....	13 10	196 10	10	0	0	0	10	10	0	8	0	10	2	10	10	401
Riverenert.....	29 10	201 10	10	0	0	0	10	10	0	10	0	6	7	10	10	469
Saint-Lary.....	152 10	130 10	10	0	0	0	10	8	0	0	1	4	1	0	10	597
Seix.....	30 10	101 10	42 7	0	0	3	10	33 10	1	1	4	7	6	10	10	484
Sentein.....	48 10	182 10	9	0	2	3	9	22 8	0	0	0	0	9	0	10	526
Tarascon.....	55 10	84 19	12 7			4	10	23 8	4		2	10	7	10	10	437
Ustou.....	62 10		5 10	8	6	5	10	52 5	10	0	8	4	0	0	4	411
Vieussos.....	39 9	71 10	4 10				8	102 8				5	10		7	474

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arrien.....	7	0	0	0	1	0	0	0	0	1		9	1	1	33 10
Aulus.....	4		7								3	7		9	12 9
Ax-les-Thermes.....	1	1	10	1	1	1	1	1	1	1	1 10	10	9	1 10	110 10
Bosc (Le).....	10		8							5	8	10	5	10	80 10
Cabannes (Les).....															
Calmill.....	10	0	8	0	0	0	0	0	0	0	5	10 10	3	10	33 10
Capoulet.....	10	0	3	1	0	0	0	0	0		3	2 10	2	10	23 10
Castillon.....	6	0	8	0	0	0	0	0	0	10	4	5	1	0	30 10
Couffens.....	7										9	16 8	7	10	48 8
Fougax.....	9		10							4	8	5 10	5	10	36 10
Goulier.....	10		5	2							5	4 10		10	11 10
Larcat.....			9						2	5	9	9	7	6	78 10
L'Hospitalet.....	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	5	9	42 10	22 10	6
Marc-d'Auzat.....	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	1 4	2	3 8	2 10
Massat.....	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2 10	2	8	69 10
Mérens.....												4 10	10	10	56 10
Moulis.....	10	7	2	0	0	4	6	0	0	0	0	6	8	10	12 10
Orgibet.....	5		3	0	0	0	0	0	0	0	3	10	4	10	22 10
Prades.....	10	8								4	6	21 10	50	26 10	10
Pradières.....	8	0	6	0	0	0	0	9	0	9	7	8	4	8	23 9
Prat-Communal.....	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	10	12	6	40 10
Rieucros.....	13 7	0	10	0	0	0	10	10	1	10	10	7	4	7	24 8
Rimont.....	10	0	10	0	0	0	10	10	0	10	10	10	10	10	13 10
Riverenert.....	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10	10	11 10	7	10	20 10
Saint-Lary.....	10	0	4	0	0	0	0	0	0	0	3	10	3	10	20 10
Seix.....	9	0	7	0	0	0	0	0	0	0	3	12 10	4	10	32 10
Sentein.....	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	5	2	31 10
Tarascon.....	10	2	3								5		5	10	15 10
Ustou.....	10	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	8	2
Videssos.....	8		5		0	0	0	0	0	0	4	8	0	10	10

ARIÈGE	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAUX	
Arrien.....	3 10	29 10	109 10	34 10	163 10	204 10	143 10	1	0	0	0	15 10	73 5	80 6	
Aulus.....	18 8	55 9	250 10	90 10	146 9	71 10	86 10	10				10	28	97 2	
Ax-les-Thermes.....	10	136 10	91 10	123 10	298 10	363 10	251 10	7	3	10	3	64 10	55 10	143 3	
Bosc (Le).....	10	110 10	250 10	170 10	230 10	200 10	140 10					6	8	132	
Cabannes (Les).....															
Calmill.....	10	30 10	118 10	51 10	106 10	118 10	95 10	0	0	1	0	49 10	67 1	76 7	
Capoulet.....	2 10	20 10	52 10	11 10	163 10	148 10	17 10	0	0	0	0	42 10	35 3	51 5	
Castillon.....	3 8	31 10	94 10	21 10	160 10	83 10	272 10	3 10	1	0	1	8 10	3	70 5	
Couffens.....	10	49 10	113 10	15 10	284 10	120 10	55 10	7			10	4 10	78 10	78 9	
Fougax.....	14 10	28 9	102 10	9 10	218 10	72 10	93 9			4		52 10	39 2	66 8	
Goulier.....	13 10	9 10	67 10	20 10	204 10	189 10	42 10		4			6	8 4	56 7	
Larcat.....	10	46 10	57 8	64 9	113 10	105 10	83 10			9		69 10	25 10	64 6	
L'Hospitalet.....	85 10	55 10	55 10	86 10	278 10	255 10	64 9	2	3	2	2	76 9	3	101 8	
Marc-d'Auzat.....	3	1 6	5 4	87 10	253 10	183 10	3	1	1		3	12 8	45 2	59 2	
Massat.....	2 10	31 10	247 10	83 10	237 10	213 10	239 10	13 10	0	0	0	57 10	40 10	123 3	
Mérens.....	10	72 10	105 10	80 10	405 10	130 10	24 10					36 10	5 10	91 7	
Moulis.....	24 10	45 10	68 10	205 10	164 10	183 10	156 10	23 0	0	0	4	32 10	58 5	97 0	
Orgibet.....	10 10	25 10	95 10	28 10	232 10	160 95	10 24	0	0	0	0	40 10	50 3	78 1	
Prades.....	61 10	80 10	54 10	103 10	288 10	441 10	236 10	6	4	8	10	148 10	82 10	159 0	
Pradières.....		5	9	93 10	10	230 10	80 10	50 10	0	0	3	0	78 10	35 9	58 9
Prat-Communal.....	20 8	30 10	253 10	32 10	400 10	170 10	100 10	0	0	0	0	52 10	140 3	124 9	
Rieucros.....	3	7	63 9	47 10	84 10	37 10	18 10	53 3	2	1	1	57 10	42 4	43 8	
Riverenert.....	10	14 10	125 10	40 10	248 10	94 10	104 10	18 0	0	0	0		68 10	72 4	
Rimont.....		23 10	185 10	60 10	51 10	102 10	123 10	34 10	0	0	0	41 10	13 10	66 3	
Saint-Lary.....		73 10	114 10	159 10	318 10	155 10	55 10	0	0	0	0	84 10	22 8	100 0	
Seix.....	10	40 10	122 10	103 10	201 10	250 10	150 10	22 0	0	0	0	100 10	100 2	113 2	
Sentein.....	10	26 10	135 10	24 10	184 10	115 10	120 10	8 4	0	0	0	0	95 0	73 8	
Tarascon.....	22 7	53 10		8	5	203 10	114 10	145 10		3		59 10		61 1	
Ustou.....	10	54 10	21 6	123 10	183 10	131 10	143 10	0	2	3	9	42 10	45 10	74 2	
Videssos.....	9 10	21 10	103 10	2 10	3 10	40 10	9 10	0	0	0	0	10	1 10	18 8	

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	70 9	10 7	198 10	123 10	168 10	2 10	3 1	63 4	0	15 10	1	6	1	20 8	6	2 3
Aulus.....	4	6 5	10	39 10	27 9	138 9	81	45 0	5	63 9	7	7	40 3	3	3	9
Ax-les-Thermes	90 10	21 10	210 10	190 10	317 9	25 9	3	45 0	5	11 1	3	10	9 5	5 10	3 110	9
Bosc (Le).....	150 10	60 10	140 10	120 10	130 10	8 10	14 5	90	20 8				5 8	5	140 9	
Cabannes (Les).																
Calmill.....	126 10	41 10	160 10	84 10	112 10	7 10	19 4	91 2	1	34 10	1	10	13 0	39 7	8	10
Capoulet.....	65 8	28 10	92 10	121 10	197 10	10	2	39 0	0	1 10	0	7	0	11 8	8	9
Castillon.....	8	31 10	72 10	247 10	168 10	10	2	4	2	3	3	2	1	32 10	9	4
Couffens.....	10	21 10	170 10	7 10	130 8	4	52 3	61 2	0	40 9	28 3	3	10	50 8	5	10
Fougax.....	111 10	42 10	94 10	73 10	281 10	4 10		42 3	3	31 10	3	8		42 10	5	12 4
Goulier.....	46 10	12 4	42 10	153 10	179 10	10	3	23		10		6		10	10	5
Larcac.....	95 10	53 10	69 10	95 10	103 7	11 7	5	51 1	4	16 2		10	9	3	9 155	10
L'Hospitalet.....	256 9	287 10	356 10	10	5	3	7	44 7	3	1	1	3	5	64 10	9	5
Marc-d'Auzat.....	25 5	8 7	62 10	36 10	82 8	31 6	2	114 2	2		2	7	4	21 5	4	14 2
Massat.....	90 10	49 10	111 10	197 10	313 20	2 10	61 9	86 9	10	0	56 0	10	20 6	51 10	7	8
Mérens.....	50 10	21 10	322 10	423 10	450 10	10		67	11 6	10			6	10	8	121 10
Moulis.....	10	34 10	86 10	97 10	58 10	104 10	62 10	2	0	17 10	24 4	7	8 10	10	35 8	9
Orgibet.....	2	10	124 10	180 10	94 10	10	2	82 0	0	15 10	0	10	0	12 10	4	7 6
Prades.....	83 10	128 10	421 10	489 10	101 10	43 10		6	8 10	4	2	3	0	6	10	60 10
Pradières.....	75 9	8	83 10	92 10	151 10	10	8	52 4	0	30 10	0	5	0	4	3	8
Prat-Communal	20 0	150 10	105 10	170 10	112 8	20 10	30 9	232 0	0	53 10	6 0	8		42 3	5	7
Rieucros.....	37 9	84 10	87 10	92 10	333 10	27 10	19 7	17 3	1	43 10	1	0	12 3	24 7	6	8
Rimont.....	147 10	56 10	174 10	121 10	21 10	10	58 10	64 0	0	25 10	31 0	10	0	43 10	10	10
Riverenert.....	71 10	64 10	101 10	124 10	80 10	10	15 1	21 7	0	17 10	0	4	0	29 9	4	21 10
Saint-Lary.....	58 10	139 10	154 10	110 10	110 10	10	0	178 0	0	23 10	0	10	0	15 10	9	138 4
Seix.....	112 10	120 6	102 10	130 10	10	41 4	73 3	0	0	30 10	20 2	5	10	40 10	6	10
Sentein.....	52 10	35 4	144 10	122 10	130 10	10	0	75 0	0	10	8 0	8	3	26 10	8	6
Tarascon.....	93 10	79 10	14 10	187 10	235 10	7	4	6		10		87		10	10	10
Ustou.....	61 10	9	133 10	114 10	165 10	8	6	43 8	2	41 7	3	4	2	51 10	8	10
Vicdessos.....	56 10	1 10	10	4 10	5 10	19	0	0	0	10	0	5	0	7	8	3

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	127 7	2 5	6 2	1	0	81 10	29 4	31 10	1 1	22 10		1 10	9 3		2	98 3
Aulus.....	140 6	8	20	8	2	13 10	43 6	81 10	23 9		41 10	9		2		81 5
Ax-les-Thermes	1	7	3	0	2	9	45 3	7 7	28 6	9	5	2 7	1	1	2	110 7
Bosc (Le).....	5	10 5	8	7	5	60 10	30 8	120 10	10 5	80 10	20 5	20				123 0
Cabannes (Les).																
Calmill.....	111 8	8	9 10	10	1	82 10	19 8	101 10	8 3	60 10	5	24 10	4	10	0	114 0
Capoulet.....	114 10	10	20 2	10	3	9	14 8	15 10	5	13 10	7	4 9	3	4	0	73 4
Castillon.....	121 2	4	1	4	0	97 10	9	20 10	0	26 10	1	13 10	2	1	2	82 7
Couffens.....	38 8	7	1	4	2	40 9	70 5	26 10	4 0	23 8	4	9	3 4	0	1	76 3
Fougax.....	113 3	10	11 10	8	2	49 10	12 6	53 10	10	72 10		7	2			104 2
Goulier.....	97 6	6	8		3	21 10	25 10	35 10	7	11 10		10		7	4	65 2
Larcac.....	5	13 7	15 5	7	14 10	8	13 9	32 10	23 9	12 8	9	10	3	4	7	77 0
L'Hospitalet.....	3	8	55 9	1	2	2	2	8	5	1	4	8	2	2	8	106 2
Marc-d'Auzat.....	31 2	3	12 1	2	3	124 4	7 4	32 7	2	1		8		2	1	59 9
Massat.....	120 8	10	6 1	10	0	10	80 8	35 10	7	43 10	4	4 10	5 0	7	0	130 9
Mérens.....	6	10	12 6	4	10		21 10	10 10	20 10	10	10	10	10	10	10	154 8
Moulis.....	153 8	3	0	0	0	24 10	8	0	0	47 10	6	10	36 0	0	0	78 5
Orgibet.....	142 3	13 7	4	10	0	52 10	37 6	34 10	12 7	10 10	4	10	24 3	4	2	83 8
Prades.....	10	9 10	10	10	10	43 10	21 10	10	10	14 10	10	23 8		10	145 2	
Pradières.....	125 3	4	8	5	4	72 9	5	62 10	4	45 10	0	9	0	0	0	78 7
Prat-Communal	178 5	4	38 2	8	0	71 10	20 5	132 10	15 2	24 5	2	25 10	30 0	5	0	147 3
Rieucros.....	124 7	10	10	9	2	34 10	43 10	12 9	10	32 10	9	13 7	2	1	0	103 3
Rimont.....	108 7	10	10	10	0	51 10	13 10	41 10	6	67 10	4 10	24 10	3	2	0	104 8
Riverenert.....	68 5	5	7	10	0	31 10	14 10	11 7	7	23 10	21 7	14 10	5	0	0	73 0
Saint-Lary.....	3	14 8	4	9	0	72 10	16 5	57 10	0	13 10	0	5 10	0	0	0	110 2
Seix.....	42 9	8	2	3	2	35 10	60 6	35 10	0	40 10	20 4	17 10	1	5	2	91 7
Sentein.....	148 8	8	0	0	0	80 10	45 8	21 10	6 1	15 9	4	9	4	2	0	90 7
Tarascon.....	32 10	10	9	7	8	14 4	13 2	1	3	12 2	1	4 1	0	0	0	77 0
Ustou.....	81 6	10	30 6	4	0	5 5	93 4	4 10	2 1	25 0	3	0	5	4	3	84 8
Vicdessos.....	117 8	4	0	10	10	10	20 6	50 5		10	8	10	5	6	4	25 3

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
Arrien.....	2	2	10	9	10		3				2	26	5	47	10	156 10				
Aulus.....		2	3	7	10	10	7	1		5	56	6	135	6	30	205 10				
Ax-l.-Thermes.....	0	5	23	9		3	9	0	0	7	51	10	62	1	21	150 10				
Bosc (Le).....	1	1	3	20	8		10	70	5	1	5	8	130	7	10	182 10				
Cabannes (Les).....															10	122 10				
Calmill.....	5	6	6	40	10	10	2	53	10	0	8	9	246	10	34	297 10				
Capoulet.....	2	3	7	5	9	5	4	0	0	8	8	66	7	10	8	148 10				
Castillon.....	3	4	2	10	10	3	10	2	3	4	31	10	10	72	10	39	201 10			
Couffens.....	0	3	22	5	18	7	10	2	0	3	163	8	112	7	4	81	117 10			
Fougax.....	0	1	8	34	9	10	10	2	0	4	9	41	9	9	20	10	106 10			
Goulier.....		7	10	10	10	10	10	10		9	55	4	60	0	4	1	55 10			
Larcac.....			9	6	5	3	2	4	7	8	64	9	24		95	10	84 10			
L'Hospitalet.....	5	4	6	3	3	9	8	2	2	3	62	9	122	9	5	84	10	52 9		
Marc-d'Auzat.....	0	1	2	0	2	1	1	1	2	3	5	42	6	138	8	3	13	5	3	
Massat.....	0	0	2	10	8	10	10	0	0	0	0	50	6	135	10	10	10	102	0	163 10
Mérens.....	43	10	10	10	10	10	10	10		10	90	10	41	2	10	40	10	30	153 10	
Moulis.....	0	0	0	10	3	10	4	10	0	6	3	4	46	2	10	34	3	183	2	124 10
Orgibet.....	3	2	8	10	10	8	10	2	3	2	34	4	48	8	10	80	3	182	2	74 10
Prades.....	4	8	2	6	10	10	10		10	10	24	10	6	12	8	6	10	6	24 10	
Pradières.....	9	0	0	8	9	8	4	0	0	4	3	47	7	10	38	3	117	0	140 10	
Prat-Communal.....	0	0	0	6	10	2	6	0	0	0	2	3	243	10	10	2	136	3	73 10	
Rieucros.....	3	0	2	5	10	3	2	1	0	6	5	14	5	12	10	4	41	5	174 10	
Rimont.....	10	4	3	20	7	10	8	10	0	3	29	10	30	10	10	76	10	78	0	226 10
Riverneert.....	0	0	5	4	0	10	0	6	3	0	0	10	0	10	53	5	0			
Saint-Lary.....	0	0	2	10	10	10	10	0	0	40	0	61	4	6	32	10	240	4	0	163 10
Seix.....	0	5	3	7	10	3	8	0	0	4	71	5	80	7	10	62	3	105	3	131 10
Sentein.....	1	8	10	9	10	8	7	0	0	5	40	6	48	9	10	20	6	80	0	116 10
Tarascon.....	1	1	0	0	0	2	1	8	10	10	73	10	10	10	45	10	89	8	52 9	
Ustou.....	0	1	2	3	10	6	0	0	0	7	112	8	132	7	14	6	4	73	2	114 9
Vieussos.....	4	0	10	5	8	3	5	4		3	10	5	59	8	10	5	61	10	22 10	

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX										
Arrien.....	59	10	4	4	62	193	9		91	10	6	9	3	2	2	0	10	24	91	1					
Aulus.....	170	10	82	9	120	190	7	2	10	224	10	64	10	1		2	9	2	147	8					
Ax-les-Thermes.....	27	9	3	40	10	60	5	80	10	74	10	9	1	2	0	5	9	41	7	3	64	9			
Bosc (Le).....	105	10	60	8	164	10	189	10	24	10	38	10	8	10	6	2	3	10	42	8	162	8			
Cabannes (Les).....		8	68	10	93	10	10	154	10	81	8	4	6	8	9	2	6	10	6	52	0				
Calmill.....	51	10	33	10	133	10	142	10	22	10	172	10	10	4	1	0	6	10	34	8	141	1			
Capoulet.....	77	10	33	10	37	10	120	10	10	88	10	11	10	5	3	0	11	10	9	61	9				
Castillon.....	55	10		2	21	10	202	10	19	10	99	10	8	10	6	2	0	10	1	8	84	8			
Couffens.....	75	10	57	9	41	8	232	6	10	66	10	10	5	0	0	2	1	26	9	6	8	106	7		
Fougax.....	92	9	30	10	84	10	27	10	10	169	10	6	10	10	1	1	0	2	10	49	8	69	7		
Goulier.....	51	10	55	10	18	10	111	5	19	10	71	10	42	6	3	2	1	10	6	59	3				
Larcac.....	48	8	95	10	43	8	32	9	82	10	93	10	12	7	4	2	5	12	7	5	60	6			
L'Hospitalet.....	88	8	152	10	86	9	202	10	9	168	10	54	9	6	2	2	1	1	1	107	0				
Marc-d'Auzat.....	52	6	35	8	8	42	5	75	8	94	7	52	4	3	2	1	4	7	55	2					
Massat.....	95	10	12	10	70	10	191	7	35	10	220	10	20	10	6	0	0	12	10	2	113	2			
Mérens.....	42	10		10	40	10	81	10	43	10	64	10				10	40	10	6	10	70	7			
Moulis.....	105	10		4	54	10	152	8	34	10	183	8	6	0	0	0	0	5	0	91	8				
Orgibet.....	52	10	40	4	22	10	200	10	30	10	143	10	20	10	4	0	0	10	7	92	7				
Prades.....	34	8		10	10	21	4	6	8	6	10	10	10	10	10	34	6	8	16	1					
Pradières.....		9	6	43	7	73	8	10	164	9	8	6	0	0	0	0	0	9	3	62	2				
Prat-Communal.....	138	10	94	8	113	10	180	10	26	10	250	10	2	8	2	0	0	0	125	7					
Rieucros.....	42	5	28	8	12	4	54	8	24	10	82	10	5	2	3	0	0	8	12	5	49	5			
Rimont.....	73	10	13	10	9	8	178	10	45	10	152	10	10	10	0	0	0	5	0	99	3				
Riverneert.....																		10	9	5	3				
Saint-Lary.....	29	4	38	0	127	10	71	10	156	10	10	10	10	1	0	0	0	10	10	96	7				
Seix.....	100	10	60	8	40	10	123	10	70	10	135	10	50	9	6	0	0	25	9	7	105	2			
Sentein.....	135	10	30	6	35	8	204	10	9	85	10	4	9	8	0	0	3	9	6	79	7				
Tarascon.....	78	10		7	32	10	84	7	10	114	10	5	3	2	2	5	11	1	3	14	2	50	2		
Ustou.....	140	10	93	7	71	9	31	10	80	10	152	10	41	5	1	0	0	23	8	6	108	2			
Vieussos.....	40	10		10		30	10	28	10		1			0	3		3	2	10	25	0				

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 40).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	9	25 10	9 2	110 10	218 10	344 10	422 10	24 10	43 10	18 9	4		4	6	2 10	16 10
Aulus.	4	33 10	9	141 10	163 10	421 10	710 10	271 9	63 9	40 4	3	6	75 6	8	14 8	63 9
Ax-les-Thermes	7	9	9	195 10	85 10	949 10	109 10	33 10	234 10	6	2	9	10	6 10	25 10	92 9
Bosc (Le).	8	29 10	13 4	105 10	171 10	904 10	593 10	21 8	461 10	29 4	2	1	44 8	5	6 10	71 10
Cabannes (Les).	10	12 10	10	253 10	124 10	348 10	206 10	123 10	202 10	10	6	124 8	10	6 10	14 10	35 10
Calmill.	8	52 10	6 10	102 10	125 10	661 10	392 10	13 10	268 10	13 4	5	3	39 8	8	6 10	34 10
Capoulet.	9	16 10	10	109 10	157 10	392 10	96 10	10 10	73 10	9 5	5	3	8	14 7	9 10	19 10
Castillon.	8	20 10	2 3	83 10	223 10	328 10	565 10	13 10	190 10	7	2	3	2	7 10	25 10	
Coufleus.	6	24 10	7	205 10	153 10	462 10	334 10	7 10	103 10	18 7	4	6	7	7 10	52 9	
Fougax.	2	32 10	9 8	95 10	74 10	511 10	248 10	29 7	182 10	69 10	2	6	7	5 10	20 10	
Goulier.	6	10	25 6	81 10	99 10	368 10	384 10	7 5	162 10	8 7	3		45 4	7 3	60 10	
Larcat.	7	11 10	10	240 10	117 10	354 10	75 8	37 10	155 8	7 7	5	5	7 6	14 10	21 10	
L'Hospitalet.	6	42 10	6	143 10	182 10	220 10	146 10	324 9	9	9	202 9	46 8	9	7 5	3	
Marc-d'Auzat.	4	43 7	4	12 10	15 10	237 10	455 10	73 7	21 5	4	4	3	113 7	72 8	31 7	47 6
Massat.	6	7 10	10	120 10	187 10	760 10	540 10	22 10	370 10	20 9	1	2	23 2	9 11	44 10	
Mérens.	20			182 10	100 10	311 10	104 10	45 10	160 10	2		2	10	42 10	45 10	116 10
Moulis.	9	34 10	53 10	72 10	316 10	604 10	832 10	43 10	52 8	10	10	7	6 10	10 10	10 10	
Orgibet.	8	22 10	2 9	143 10	165 10	816 10	752 10	13 10	104 10	52 4	2	3	2	7 10	10 10	
Prades.	4	23 10	8	123 10	43 10	142 10	183 10	23 10	1	1	1	8	6 10	54 10	43 10	
Pradières.	4	60 9	6	140 10	40 10	486 10	300 10	8	203 10	3	2	3	4 3	8 6		
Prat-Communal	3	10 8	6	78 10	160 10	1065 40	580 10	7	443 5	12 3	3	2	55 4	7 10	93 6	
Rieucros.	3	10	2	68 10	22 10	512 10	361 10	12 5	133 10	2	0	0	0 2	10 10	10 10	
Rimont.	10	35 10	10	156 10	153 10	780 10	675 10	47 10	266 10	11 8	5	2	8 9	10 23	10 10	
Riverenert.	3	11 10	10	115 10	173 10	650 10	782 10	41 10	296 10	21 5	6	5	8 6	8 10	66 10	
Saint-Lary.	10	26 10	3	220 10	259 10	1625 40	240 10	157 10	90 10	10	2	8	6 4	10 28	10 10	
Seix.	6	23 10	9	220 10	215 10	430 10	352 10	50 10	100 10	75 9	5	4	5 6	10 43	10 10	
Sentein.	9	15 10	10 4	164 10	180 10	475 10	550 10	25 10	124 10	10 6	2	9	8 9	10 0		
Tarascon.	9	13 10	8	84 10	108 10	397 10	118 10	1 10	134 10	1	1	5	9 4	4 7	17 9	
Ustou.	24	5 10	8	182 10	162 10	351 10	343 10	16 10	94 8	23 3	7	8	7 10	8 63	7 9	
Vicdessos.	8	10	8	82 10	105 10	373 10	286 10	10	8	7	4	6	31 8	7 24	10 35	10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX		
Arrien.....	3	9	13	10	46	1	114	2	226	10	272	9			10	196	3	
Aulus.....	21	6	13	1	30	9	52	1	7	46	7	149	10	212	6	10	253	5
Ax-les-Thermes	30	10	13	7	35	5	5	17	10	5	10	115	10	18	5	9	197	1
Bosc (Le).....	96	6	2	2	10	93	4	30	6	231	10	116	6	4	8	10	301	5
Cabannes (Les).....	32	10	38	10	8	7	36	10	14	10	112	10	13	10	8	10	170	4
Calmill.....	75	8	2	3	11	10	153	7	7	32	10	300	10	182	6	6	248	2
Capoulet.....	25	10	18	1	12	10	57	7	7	56	8	70	10	109	8	3	124	6
Castillon.....	4	4	5	10	77	2	0	61	4	266	10	247	5	2	2	4	219	6
Coufleus.....	8	6	35	10	52	7	3	9	5	214	10	208	8	4	7	5	187	6
Fougax.....	54	3	1	10	219	2	1	14	4	150	10	142	10	1	1	5	185	7
Goulier.....	33	10	18	7	15	8	68	1	40	8	51	10	149	10	3	34	165	4
Larcet.....	34	10	17	5	43	10	7	15	10	42	10	164	10	25	8	9	143	0
L'Hospitalet.....	9	54	8	6	4	5	7	183	10	65	9	7	183	10	65	9	160	7
Marc-d'Auzat.....			28	10	124	4		153	9	248	8	2	3	2	2	10	167	4
Massat.....	42	2	2	0	21	10	2	9	82	6	174	10	140	10	7	6	258	7
Mérens.....	10	21	10	42	6	15	4	30	10	130	10	42	10	10	6	19	140	9
Moulis.....	25	8	2	14	10	8	3	8	37	5	546	10	214	7	6	5	301	2
Orgibet.....	45	8	2	42	10	92	3	2	56	4	224	10	224	6	2	4	278	4
Prades.....	6	8	53	10	8	6	133	8	94	10	8	4	10	10	4	8	91	4
Pradières.....	70	8	0	9	50	5	4	6	360	10	180	8	0	0	0	0	188	9
Prat-Communal	3	3	4	108	10	3	2	100	3	125	10	105	5	4	2	13	295	7
Rieucros.....	2	0	10	13	5	5	8	375	10	82	2	2	5	0	0	0	157	8
Rimont.....	41	4	1	10	132	5	4	31	10	548	10	144	7	7	2	2	304	2
Riverenert.....	7	0	0	3	313	10	5	7	480	10	161	9	2	2	0	0	314	0
Saint-Lary.....	10	20	3	92	10	2	45	3	32	1	342	10	10	6	6	3	317	6
Seix.....	7	0	0	10	10	60	4	9	73	5	200	10	150	9	5	4	204	6
Sentein.....	0	0	0	54	10	48	10	2	30	1	274	10	245	10	0	0	220	4
Tarascon.....	28	8	0	17	10	67	4	4	57	2	73	10	111	5	1	5	123	4
Ustou.....	6	6	31	10	35	4	10	221	7	194	10	8	0	4	5	0	173	9
Vicdessos.....	5	4	7	52	3	5	35	2	42	10	120	10	4	3	75	5	126	0

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	10	1	2	10	70 10	75 10	113	5	16	71 10	6	10	94	112 9	4	5
Aulus.	9	3	5	2	15 10	102 9	191 9	64 6	100 1	53 10	35 9	94 4	17 3	60 10	110 1	8
Ax-les-Thermes	9	4	5	4	4	258 10	10	35 10	151 8	25 10	31 9	16 3	60 10	110 1	8	8
Bosc (Le).	10	4	5	2	17 10	29 10	22 10	4	37 3	75 10	14 10	13 2	4	24 8	178	286 2
Cabannes (Les). ..	2	3	8	72 10	8	176 10	15 10	30 10	31 10	35 10	26 10	10	62 6	32 10	11 8	6
Calmill.	10	0	0	4	20 10	123 10	90 10	8	23 2	63 10	10	10	12 7	91 5	261 3	135 3
Capoulet.	10	2	0	8	97 10	67 10	88 10	42 5	28 5	50 10	8 10	112 5	8	24 5	123 5	22 5
Castillon.	10	0	1	10	90 10	75 10	62 5	9	75 4	64 10	6 5	4	5	182 10	131 5	5 3
Couffens.	10	0	3	2	154 8	112 10	121 10	30 10	72 2	158 10	17 10	72 4	20 9	22 8	54 4	3
Fougax.	10	0	0	1	10	90 10	97 10	5	22 0	74 10	4	52 2	5	190 1	260 1	6
Goulhier.	10	0	0	3	23	101 10	67 10	156 6	40	21 10	4 10	40	9	7	68	6
Larcac.	9	3	5	120 5	2	204 10	15 10	43 10	63 10	26 10	44 8	3	66 2	47 10	14 5	4
L'Hospitalet.	4	3	2	102 8	101 8	246 10	6	122 9	8	224 10	82 6	5	94 7	55 9	4	6
Marc-d'Auzat.	10	0	0	2	7	6	53 10	152 5	35 6	54 0	7 18	8	2	14 3	7 7	5 3
Massat.	10	0	0	0	123 10	132 10	72 10	7	82 0	105 10	19 8	0	0	100 7	253 9	11 1
Mérens.	10	0	0	20 10	14	10	265 10	10	40 10	58 10	60 10	80 10	4	40 10	6	10
Moulis.	7	0	0	8	3	163 10	122 10	5	47 10	95 10	46 9	2	5	97 7	64 4	73 3
Orgibet.	10	2	1	10	10	116 10	62 10	8	35 2	90 10	7	3	42 7	314 4	65 2	18 4
Prades.	10	6	8	4	10	256 10	10	34 10	92 10	62 10	113 10	6	24 10	182 10	4	4
Pradières.	8	0	0	5	4	60 10	102 8	0	390 0	50 0	10	10	6	450 3	150 2	240 4
Prat-Communal.	0	0	0	0	50	2	122 10	8	130 3	5	121 10	23 2	10 4	10	112 2	108 4
Rieucros.	5	0	0	10	8	27 10	34 5	4	2	122 10	23 4	2	5	0	118 2	13 4
Rimont.	18 10	0	0	10	10	152 10	10	5	183 0	251 10	31 10	10	6	10	21 10	345 3
Riverenert.	10	5	0	0	7	21 10	14 10	10	121 8	183 10	20 10	0	9	10	283 4	41 7
Saint-Lary.	10	2	0	10	10	175 10	10	33 10	95 0	45 10	6	181 8	78 10	57 1	4	4
Seix.	10	0	0	1	50 10	100 10	50 10	21 5	30 0	150 10	23 9	52 5	60 7	51 5	45 3	5 5
Sentein.	10	3	0	2	10 10	95 10	90 10	12 6	14 2	62 10	8 8	11 1	14 9	135 8	46 4	45 1
Tarascon.	9	1	0	4	86 9	85 10	61 9	18 2	22 1	48 9	8	44 1	7 7	41 3	129 1	2 8
Ustou.	10	0	0	4	105 10	148 5	7	67 4	8	5	9	45 7	16 4	104 6	71 1	2
Vic-Dessos.	5	8	10	210 5	10	150 10	31 10	57 7	0	63 10	5	7	4	0	7	8

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
Arrien.		38 6	10 8	3	1	0	0		10	1	3	4	2 5	265 10	88 5
Aulus.	6	6	18 7	72 4					5	6	12 5	61 5	174 4	236 6	135 4
Ax-les-Thermes.	10	4	87 8	4	0	3	1	4	10	8 10	15 9	3	8 79	2 82	6
Bosc (Le).	4	65 10	14 10	133 2							4	14 2	83 1	82 10	108 6
Cabannes (Les).	9 10	4	108 10	12 6	2	2	3	4	43 10	22 10	32 6	10	156 8	87 2	
Calmill.	10 5	46 10	57 10	121 6	1	0	0	0	0	0	10	7	31 1	198 10	128 1
Capoulet.	3	47 4	10 205	3	0	0	2	2	3	0			2	137 10	105 0
Castillon.	4	46 0	10 122	2	1	0	0	0	3	1	3	10	0	141 10	100 4
Couffens.	4	91 7	22 8	18 3	0	0	0	2	0	3	4	32 8	33 6	241 10	126 9
Fougax.		20 2	81 9	133 2	0	1	0	0	0	0	25 9	20 7	0	86 10	115 0
Goulhier.		42 5	10 76	3			3	4			5	5	0	145 10	81 5
Larcac.	24 10	93 5	144 10	4					7	64 5	27 4	14	4	164 7	116 3
L'Hospitalet.	7	6	2	2	2	62 8	3	4	3	2	3		61 8	185 10	133 4
Marc-d'Auzat.	1	37 3	42 2										2	234 8	65 8
Massat.	6	101 7	10 70	7	0	0	0	0	5	0	8	1 9	139 7	115 10	132 3
Mérens.	8		60 10			8	6	6	0	6	8	15 10		65 10	71 7
Moulis.	0	2	0	84 0	0	0	0	0	0	0	6	4	7	94 10	88 5
Orgibet.	3	3	24 10	180 2	0	0	0	0	0	0	4	7	48 2	100 10	109 4
Prades.	62 6	24 10	203 10	4	8	8	8	43 6	104 8	32 8	13 6	6	6	42 10	128 6
Pradières.	300 0	2	4	150 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102 10	199 4
Prat-Communal.	2	64 5	130 3	20 2	0	0	0	0	3	0	0	15 5	84 2	165 10	119 7
Rieucros.	16 2	152 4	10 2	0	0	0	0	0	4	0	10	0	4	78 10	58 3
Rimont.	6	7	68 0	5 46	6	0	0	0	0	0	10	10	5	187 10	135 4
Riverenert.	5	3	10 2	2	0	0	0	0	0	0	4	23 9	8 5	181 10	93 0
Saint-Lary.	5	1	227 8	2	0	0	0	0	1	0	4	10	0	110 10	100 1
Seix.	5	40 6	10 5	30 22	0	0	0	0	0	0	0	5	60 1	200 99	4
Sentein.	8	8	3	138 2	0	0	0	0	1	0	4	9	0	180 10	82 3
Tarascon.	2	111 1	22 7	33 1	0	0	0	0	4	0	5	31 2	0	209 10	98 5
Ustou.	0	42 4	4 2	46 0	0	0	2	0	0	2	4	6	31 3	195 10	89 5
Vic-Dessos.	6	10	10	42 2	0	0	0	4	3	2	5	7	7	163 10	75 0

A gauche dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	12 3		4	12 5	10	5 10	6	0	21 10	11 10	0	0		8	0	0
Aulus.....	2	6		7 1 6	10	45 8	7	6	10	20 9	0	4		4	3	0
Ax-les-Thermes	4	7		9 5		4 10	9	4	10	2	2	1	6	31 4	0	38 8
Bosc (Le).....	26 4	2	8	93 2	10	19 6	4		10	18 10						
Cabannes (Les).....	6	23 8	24 6	10	8	10	10	2 8	10	6			4	56 2	3 10	4 10
Calmill.....	9 5	5	6	92 10	10	30 8	4 6	1	13 10	35 10	0	0	7	14 7	2	0
Capoulet.....	98 3	7	8	7	6	10	5	8	10	5	0	0	8	7 8	1	0
Castillon.....	11 5	10	8	7	3	16 10	3	2	9	10	0	0	8	6	0	0
Couffens.....	20 4	5	32 7	41 3	24 8	13 10	7	2	8	4	0	2	6	1	0	0
Fougax.....	1	0	8		10	2	1	0	10	20 10	0	0	0	2	0	0
Goulier.....	136 3		8	103 10	7	10	10	10	10					12 7		4
Larcac.....		9	8	5	4	4	5	3	4	3	4	5	4	75	1	8
L'Hospitalet.....	7	184	9	7	2	120 9	2	4	4	8	1	2	2		1	124 9
Marc-d'Auzat.....	54 3	2	5	243 7		3		1	3					42 3		
Massat.....	8	6	8	15 9	10	6 9	1	0	9	7	0	0	0	5 8	0	0
Mérens.....			10	10	10	6										
Moulis.....	0	2	5	7	10	5	6	0	4 10	8	0	0	0	0	0	5
Orgibet.....	4	2	4	7	10	10	4	0	82 10	0	0	0	4	5	0	0
Prades.....	6	8	4	6	10	4	4	2	4	4	2	4	6	33		
Pradières.....	0	0	0	0	6	4	0	0	9	4	0	0	4	5	0	0
Prat-Communal	10 3	2	100 6	76 4	8	28 7	5	2	3	8			4	22 6	3	
Rieucros.....	5	2	8	0	4	2		134 0	10	5	0	2	0	2	0	0
Rimont.....	17 8	7	5	12 7	10	27 10	8	0	10	28 10	0	0	10	10	0	0
Riverenert.....	21 9	6	5	14 8	10	25 10	4	0	10	32 10	0	0	10	10	0	0
Saint-Lary.....	1	1	3	10	10	10	8	46 2	10	10	0	0	0	2	0	0
Seix.....	5	2	10	10 5	10	7	5	3	10	10	0	0	5	10 10	0	0
Sentein.....	2	8	9	35 10	9	8	8	0	6 9	25 10	0	0	8	9	0	0
Tarascon.....	51 1	1	1	3	1	4	1	1	9	1	0	0	1	26 1	1	1
Ustou.....	4	6	41 7	32 2	25 7	13 10	8	3	7	3	0	1	5	0	0	1
Vieussos.....	2	4	3	73 10	10	7	5	0	5	5	0	0	21 2	0	5	117 3

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	10	47 10	8 3		0	43 2		75 3	67 10	0			526		3	10 82 7
Aulus.....	9	10	26			47	131 3	64 3	81 5	0	40 0	60 8	6	0	5	58 5
Ax-les-Thermes	5	10	6	1	10	123 4	60 9	6	4	1	28 5	168 9	3	2	128 10	57 6
Bosc (Le).....	10	42 10	6			42 2	40 6	65 8	31 9	3	1	56 9	315 8	2	8	74 7
Cabannes (Les).....	6 10	10	2		5 8	149 10	33 10	8	29 10	45 10	468 10	6	10	85 10	93 2	
Calmill.....	10	25 10	4 7	0	0	58 1	42 0	39 10	70 5	0	1	25 10	638 7	2	10	109 8
Capoulet.....	37 9	10	2 6	0	0	22 7	356 4	56 6	71 8	0	2	353 10	486 7	0	10	148 8
Castillon.....	10	14 10	2	0	0	10 1	12 1	45 1	82 10	1	3	426 8	195 2	0	8	81 1
Couffens.....	3 164	10	4	2	0	43 2	64 4	21 6	72 9	1	3	8	132 4	2	23 10	64 9
Fougax.....	10	30 10	18 7	0	0	1	0	2	19	0	0	1	323 10	0	10	39 1
Goulier.....	91 10	27 10	4			5 30	4 115 5	216 10	9 10	3	2	5 68 10			10	80 9
Larcac.....	10	10			2	145 8	28 5	4	61 9	3	121 4	480 3	42 2	7	115 10	106 7
L'Hospitalet.....	9	226 9	125 8	3	182 9	253 9	8	2	2	3	1	2	2	3	186 7	140 0
Marc-d'Auzat.....	145 4	12 7				2	4	175 2	124 5	3		32 2			4	82 7
Massat.....	7	10	6 2	0	0	58 7	63 8	4 3	126 9	0	9	10 6	439 10	0	68 10	80 0
Mérens.....					24 10	60 8	52 10	32 10	5			64 10				23 2
Moulis.....	10	13 10	5	0	0	0	0	6 6	10	0	0	334 0	307 4	3	175 4	83 9
Orgibet.....	10	10	25 3	0	0	12 7	20 3	40 4	60 7	0	2	62 4	243 8	0	186 4	73 0
Prades.....	4	23 10	6	24 6	234 10	112 10	102 10	54 10	183 10	42 10	68 10	295 8	6	6	94 10	126 4
Pradières.....	4	6	0	0	0	0	0	4	2	0	0	400 3	2	0	6	40 0
Prat-Communal	7	10 10	8 4	0	0	54 0	162 0	120 4	147 8	170 2	2	3	504 8		6	141 1
Rieucros.....	10	10	0	0	0	0	4	5	2	0	5	4	5	0	10	13 4
Rimont.....	10	62 10	7 5	0	0	12 4	6	7	11 10	0	0	7	68 6	0	10	25 7
Riverenert.....	10	55 10	12 7	0	0	21 0	0	12 8	10 10	0	0	0	136 4	3	10	33 8
Saint-Lary.....	10	10	4	2	8	1	1	50 0	23 1	0	0	155 2	10	0	120 2	39 4
Seix.....	10	50 10	20 3	2	0	30 5	42 4	51 8	30 9	0	60 1	350 5	7	0	10	65 3
Sentein.....	4	25 10	5	0	0	23 2	98 1	206 8	74 8	0	1	205 6	302 10	0	8	99 9
Tarascon.....	6 4	7	9 1	0	0	17 0	164 1	45 1	45 1	0	0	54 2	362 1	0	0	77 9
Ustou.....	2	152 10	5	2	2	51 3	0	72 3	102 16	3	2	2	261	0	3 10	75 2
Vieussos.....	2	10	4	5	2	4	95 5	137	52 10	0		7	74 8	0	10	56 9

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
Arrien.....	257	3	306	10	0	2	51	10	121	10	4	0	0	0	150	10	85	0	0	9	10	10		
Aulus.....	54	9	123	8	0	0	64	9	101	9	6	0	0	0	60	9	57	2	4	5	24	9	89	10
Ax-les-Thermes	54	9	75	6	0	10	89	10	5	10	0	1	9	55	10	2	4	5	24	9	64	8		
Bosc (Le).....	54	8	191	10	2	36	8	237	10	10	8	49	10	132	2	8	10	10	10	10	10			
Cabannes (Les).....	64	10	72	10	10	90	10	6	6	10	10	23	10	6	4	10	23	10	61	10	10			
Calmill.....	69	8	142	10	1	10	51	10	155	7	2	0	0	0	54	10	81	6	0	7	10	23	10	
Capoulet.....	151	9	99	10	5	3	46	10	49	9	4	0	0	0	24	10	15	1	0	3	8	24	10	
Castillon.....	3	345	8	0	0	10	68	10	130	6	0	0	0	2	138	10	0	0	6	2	5	10		
Couffens.....	150	8	163	10	25	2	6	72	10	35	8	1	0	0	2	10	64	1	2	6	64	8	102	10
Fougax.....	90	3	10	162	10	35	3	78	5	1	0	0	1	34	10	84	0	0	5	10	19	10		
Goulier.....	178	5	109	10	10	82	8	24	8	0	0	0	1	4	10	0	0	5	10	2	65	10		
Larcat.....	55	10	95	2	10	142	10	5	9	10	58	10	10	58	10	10	5	82	10	28	8			
L'Hospitalet.....	342	7	35	3	4	5	83	8	35	4	4	3	13	4	54	4	0	0	3	15	10			
Marc-d'Auzat.....	9	152	10	0	8	50	10	140	4	9	0	0	0	122	10	79	3	0	0	3	15	10		
Massat.....	87	10	102	10	8	54	10	6	6	10	101	10	10	101	10	10	10	10	10	10				
Mérens.....	10	289	10	2	10	114	10	132	2	0	3	7	4	47	10	94	0	3	2	8	10			
Moulis.....	4	230	10	4	3	42	10	43	4	2	0	0	3	72	10	0	0	0	3	10	32	10		
Orgibet.....	104	10	4	2	43	10	73	10	6	4	4	2	24	10	33	10	6	6	8	24	10	114	10	
Prades.....	105	4	9	0	8	9	120	6	0	0	0	9	80	10	96	0	0	5	9	56	10			
Pradières.....	120	8	139	10	50	10	182	7	4	0	0	22	10	4	44	0	0	5	7	20	10			
Prat-Communal	5	10	114	5	2	10	32	10	65	5	0	0	0	31	10	42	0	0	0	10	10			
Rieucros.....	74	10	293	10	0	10	10	106	5	0	0	0	10	204	10	67	0	0	10	10	33	10		
Rimont.....	71	5	158	10	2	10	25	10	103	10	7	0	0	10	152	10	103	0	1	9	21	10	47	10
Riverenert.....	40	5	180	10	0	32	2	63	8	3	0	0	0	90	0	0	0	0	8	10	91	10		
Saint-Lary.....	150	8	212	8	1	7	100	10	50	7	2	0	0	0	120	10	100	2	0	3	5	53	10	
Seix.....	205	8	245	10	2	4	60	10	74	8	0	0	0	0	125	10	30	0	0	9	0	10		
Sentein.....	143	5	91	9	4	1	42	9	61	5	1	0	0	5	10	44	0	0	3	4	53	10		
Tarascon.....	71	10	184	10	31	3	5	63	10	44	9	0	1	0	1	10	72	2	3	5	53	9	112	10
Ustou.....	74	10	63	10	0	4	93	8	7	9	0	2	3	10	10	10	3	5	5	72	4			
Vicdessos.....																								

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL										
Arrien.....	94	10	0	0	0	10	10	32	10	55	10	6	16	10	10	10	0	25	10	6	39	10	125	3		
Aulus.....	153	9	41	2	3	8	10	8	14	10	10	16	4	22	9	31	9	3	12	10	34	7	252	8	106	9
Ax-les-Thermes	6	4	2	3	8	10	10	0	10	58	10	16	10	10	10	10	8	8	28	10	87	10	55	6		
Bosc (Le).....	240	10	6	8	10	10	25	10	26	9	1	65	8	78	10	2	81	10	47	6	112	7	137	3		
Cabannes (Les).....	19	8	4	2	3	5	8	9	6	6	10	29	10	14	10	8	4	10	52	10	25	10	48	2		
Calmill.....	245	10	1	5	0	10	10	32	10	19	10	10	43	10	47	10	5	67	10	42	7	102	10	117	2	
Capoulet.....	126	10	2	0	0	2	10	5	10	20	10	8	34	10	4	10	5	1	10	1	7	104	10	70	3	
Castillon.....	125	10	1	1	0	10	10	8	10	111	10	4	23	8	10	2	30	10	9	33	8	101	6			
Couffens.....	190	9	3	0	7	9	10	20	10	60	10	52	3	7	7	5	35	10	43	9	125	10	120	0		
Fougax.....	82	10	1	5	0	10	10	10	10	5	82	10	23	5	3	3	10	58	2	76	1	82	3			
Goulier.....	82	10	1	5	0	10	10	10	10	6	10	58	4	44	10	10	10	3	85	10	73	7				
Larcat.....	7	9	8	10	8	9	19	10	10	33	10	9	10	5	4	34	7	34	10	85	10	67	4			
L'Hospitalet.....	143	2	1	1	1	15	2	162	5	227	4	5	84	4	39	7	6	8	8	53	2	82	5	133	6	
Marc-d'Auzat.....	199	10	0	8	9	8	15	9	34	8	9	24	8	39	7	6	25	8	6	103	6	99	7			
Massat.....	10	10	10	10	10	10	42	10	20	10	51	30	10	10	10	6	31	10	30	10	6	71	1			
Mérens.....	246	10	0	0	0	4	9	34	7	58	5	3	47	6	10	2	6	10	15	5	4	108	2			
Moulis.....	135	4	2	0	0	10	4	10	177	10	8	132	10	8	10	6	15	10	7	22	3	77	2			
Orgibet.....	6	6	4	4	4	10	23	10	10	8	10	10	8	10	10	6	10	10	10	10	57	0				
Prades.....	170	9	0	0	0	0	9	40	9	6	3	7	6	0	10	80	8	43	5	79	0					
Pradières.....	122	10	2	4	10	10	10	22	10	3	40	10	20	4	2	4	5	147	8	93	0					
Prat-Communal	155	8	0	0	0	0	10	10	12	10	5	10	10	10	5	42	10	8	5	49	8					
Rieucros.....	305	10	0	2	0	3	10	68	10	10	5	120	10	32	10	0	28	10	71	10	27	10	142	8		
Rimont.....	135	10	0	10	0	10	11	10	145	10	82	10	6	167	10	81	10	4	104	10	29	4	81	5	151	5
Riverenert.....	10	10	10	0	10	10	10	164	10	10	15	7	10	10	0	12	10	24	10	6	71	1				
Saint-Lary.....	201	9	2	0	10	7	9	31	10	125	8	7	50	6	10	8	4	20	10	20	3	100	6	134	2	
Seix.....	90	9	0	0	0	10	10	30	10	80	10	8	20	10	9	2	10	0	150	9	110	9				
Sentein.....	117	5	0	0	0	5	10	10	10	9	4	36	3	9	2	10	7	103	6	69	5					
Tarascon.....	201	8	4	0	3	7	10	12	10	65	9	8	12	6	36	4	3	41	10	7	112	10	110	9		
Ustou.....	84	10	3	2	5	4	7	10	5	4	100	10	10	10	0	10	5	54	10	54	0					
Vicdessos.....																										

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....		5	4	0	0	2	2	30 10	0	0	305 0	123 10	14 10	10 10	20 10	75 10
Aulus.....	6	5	2			1	4	10	91	2	0	240 9	55 10	53 9	62 10	243 10
Ax-les-Thermes.....	6		4	2	2	5	4	39 10			47 10	10	34 10	10	55 10	89 10
Bosc (Le).....	6	4	2			3	2	10	48			663 10	20 10	18 10	16 10	150 10
Cabannes (Les).....	34 10		8	6		8	10	28 10	8		10	34 10	16 10	10	119 10	23 10
Calmill.....	16 7	10	2	2	0	9 1	8	10	126 1	0	0	322 10	29 10	90 10	3 10	152 10
Capoulet.....	36 9	8	2	1	0	2	5	10	36 2	0	0	142 10	9 10	13 10	19 10	157 10
Castillon.....	4	8	6	2	0	1	2	2 10	41 1	0	1	395 1	43 10	19 10	62 10	179 10
Couflens.....	6	4	0	2	0	0	5	10	46 1	0	0	69 10	72 10	78 10	47 10	172 10
Fougax.....	5 1	10	10	3	0	3 1	3	10	51 0	0	0	44 10	14 10	32 10	6 10	143 10
Goulier.....	36 4			4			4	9 10	20 2			43 10	38 10	30 10	81 10	168 10
Larcat.....	31 9	8	5			9	10	44 10		10	10	54 10	48 10	62 10	87 10	53 10
L'Hospitalet.....																
Marc-d'Auzat.....	2	1				2		1			3	73 8	154 9	175 8	223 9	348 10
Massat.....	7	8	3	2	2	2	3	10	13 0	0	0	286 10	20 10	12 10	21 10	190 10
Mérens.....	35 10						8	20 10			162 10	30 10	50 10	20 10	70 10	112 10
Moulis.....	7	5	0	0	0	0	0	9	56 2	0	0	347 10	32 10	10	46 10	194 10
Orgibet.....	3	4	2	0	0	0	4	10	47 4	0	0	112 10	68 10	10	42 10	224 10
Prades.....	10	8	6	6	4	10	8	53 10	6	4	32 10	10	34 10	10	74 10	10
Pradières.....	0	4	3	0	0	0	0	9	47 0	0	0	210 10	9	50 8	10	195 10
Prat-Communal.....	3	10	4		2		4	8	50 2	3	350	110 10	75 10	33 10	10 10	140 10
Rieucros.....	0	2	5	6	0	0	0	16	12 0	0	0	273 10	10	26 10	21 10	176 10
Rimont.....	5	8	10	8	0	21 9	10	10	94 0	0	4036	0 25 10	12 10	7 10	234 10	72 10
Riverenert.....	4	6	0	0	2	12 6	8	8 10	101 0	0	0	845 10	110 10	44 10	71 10	123 10
Saint-Lary.....	10	1	1	0	0	2	1	5 10	0	0	75 0	60 10	53 10	10	190 10	79 10
Seix.....	3	4	3	1	0	2	2	10 10	40 2	0	0	52 10	62 10	20 10	73 10	221 10
Sentein.....	2	8	0	0	0	4	5	10	40 6	0	0	302 10	85 10	12 10	10	280 10
Tarascon.....	4	9	0	0	0	1	1	10	22 0	0	0	135 10	9 10	7 10	15 10	141 10
Ustou.....	3	4	2	3	5	2	4	10	62 1	0	0	81 10	40 10	32 10	54 10	111 10
Vieussos.....	5	7	3	4	6	5	3	10	0	0		35 10	10	72 10	55 10	103 10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX
Arrien.....	237 10	24 5	32 10	105 10	3 0	0	12 10	12 9	2 8	10 10	5	23 10	10	5	103 7
Aulus.....	140 6	9	138 6	275	15	0	8	110	15 8	9	93 2	26 8	1	173 8	
Ax-les-Thermes.....	63 8	16 10	105 10	135 10	6	2	36 10	14 10	9	69 10	11 8	3	4	5	71 3
Bosc (Le).....	46 9	11 6	159 10	319 10	31	8	10	19	10	16 10	53 4	2	1	157 3	
Cabannes (Les).....	10	2 10	46 10	103 6	8	2	48 10	4 10	21 10	16 10	23 10	6	8	51 7	
Calmill.....	60 6	7	227 9	286 9	12 0	0	10	46 1	23 5	103 10	25 2	8	4	152 9	
Capoulet.....	56 8	6	20 10	144 9	5 1	0	10	0	57 8	19 10	46 4	30 8	7	2	78 9
Castillon.....	53 8	13 9	70 10	119 9	0	0	10	51 1	10 6	1 10	44 4	10	31 9	1	113 3
Couflens.....	105 9	153 10	69 10	112 10	23 2	1	10	17 10	32 10	12 7	32 5	25 10	4	2	106 4
Fougax.....	23 5	2	50 10	10			9	72 0	4 9	119 5	41 1	1	3	2	60 9
Goulier.....	66 10	7	21 10	152 10			10	81	24 3	5 10	48 8	10	8	82 2	
Larcat.....	42 10	8 10	54 10	114 8	10	7	52 10	14 10	18 7	15 10	7	5	8	10	69 6
L'Hospitalet.....															
Marc-d'Auzat.....	152 7	36 5	225 8	362 9	4	0	3	184 3	74 10	83 8	145 5	4	3	3	223 4
Massat.....	45 4	65 6	105 10	185 10	17 0	0	10	33 0	21 9	13 10	31 4	7 8	8	6	106 4
Mérens.....	100 10	10	90 10	125 10	10	60 10	40 10	20 10	30 10	10	10	10	10	6	96 4
Moulis.....	155 6	23 8	10	10	0	0	9	5	4	34 6	14 0	0	8	7	115 3
Orgibet.....	80 7	65 6	92 8	214 10	0	0	10	102 0	4	24 7	58 2	20 8	5 7	0	115 7
Prades.....	10	84 10	125 10	10	63 10	10	34 10	10	10	10	8	8	8	8	49 9
Pradières.....	4	3	72 9	104 8	5	0	6	42 0	4	193 5	40 2	3	5	0	95 3
Prat-Communal.....	93 3	180 2	205 10	393 10	12 2	10	80	10	10	2 122 7	110 2	3	2	1	198 3
Rieucros.....	74 5	5	10	80 10	0	0	10	12 0	5	14 4	12 5	8	24 5	0	72 4
Rimont.....	28 8	27 10	187 10	10	10 10	4	10	54 10	7	7 6	14 3	4	6	4	182 8
Riverenert.....	65 9	71 7	40 10	159 10			10	131 10	7	70 8	45 2	10	14 8	4	190 9
Saint-Lary.....	91 8	40 9	19 10	230 10	0	0	55 10	0	0	63 6	0	18 10	2	3	102 3
Seix.....	100 4	53 6	110 7	125	2	0	50 5	72 6	21 10	32 2	20 10	5	5	3	106 1
Sentein.....	60 8	54 9	125 9	205 10	2	1	10	75 0	15 2	0	40 1	10	30 4	1	132 3
Tarascon.....	31 5	1	5 10	140 6	1	0	9	60 1	6	21 8	18 1	3	1	0	60 4
Ustou.....	91 6	52 5	10	10	0	0	10	81 0	14 10	10	32 0	9 6	8	0	65 9
Vieussos.....	86 10	5	64 10	75 10	50 10	0	10	63 0	72 3	10	84 5	2	4	5	75 9

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.....	184 10	246 10	20 10	0	9	10 10	0	0	0	10	36 10	0	0	10	10	10
Aulus.....	10	158 10	661 10	90	5	9	9			6	160 9			9		10
Ax-les-Thermes	93 10	272 10	194 10	10 5	9	27 8	4	9	2	10	41 10	5	2	10	0	10
Bosc (Le).....	165 10	222 10	556 10	95 6	5	191 10	15 2	4		4	32 9	6		2	87 5	10
Cabannes (Les).	145 10	286 10	65 10	4	10	21 5			6	23 10	62 8	10	12	6	10	4
Calmill.....	116 10	188 10	559 10	80 6	7	135 10	13 4	1	5	4	47 7	0	0	10	77 10	10
Capoulet.....	53 10	92 10	261 10	5 6	8	9 10	5	4	5	6	55 10	1	0	10	10 9	10
Castillon.....	140 10	67 10	341 10	11 2	7	20 7	2	1	0	0	43 2	1	0	8	10	10
Coufflens.....	60 10	135 10	326 2	27 0	1	2	0	5	3	2	157 10	0	3	3 5	0	8
Fougax.....	35 16	164 10	361 10	43 3	3	79 10	7 1	0	0	9	19 10	1	0	8	36 7	10
Goulier.....	25 5	184 10	291 10	40 10	32	6				7	45 9			2	2	
Larcat.....	114 10	283 10	85 8	4	8	19 8	3	9	1	10	125 10	7	3	15 10	5	7
L'Hospitalet...																
Marc-d'Auzat...	4	375 9	432 10	126 4	2	1	0	0	0	2	4 6	3	2	35 4	2	1
Massat.....	110 10	125 10	401 10	38 2	4	18 10	2	1	0	8	66 10	1	0	7	10	10
Mérens.....	120 10	306 10	180 10			8			10	10	100 10	10	10	8	10	10
Moulis.....	10	254 10	297 10	73 0	9	45 5	8 3	0	0	6	32 4	0	0	3	25 10	8
Orgibet.....	10	82 10	394 10	72 3	3	10	25 2	1	0	0	10	2	0	10	0	10
Prades.....	134 10	242 10	84 10	63 10	10	32 10	10	8	10	8	122 10	10	8	8	8	10
Pradières.....	177 10	102 10	235 10	4	8	90 9	0	6	0	6	7	0	0	7	54 4	8
Prat-Communal	80 10	283 10	897 10	140 6	4	55 10	10 2	2	2	94		2		11 2	10	10
Rieucros.....	102 10	84 10	128 10	4	2	12 10	0	5	0	5	8	5	0	10	0	8
Rimont.....	13 10	437 10	178 10	72 2	9	67 10	0	0	4	2	9	7	0	10	39 10	10
Riverenert.....	24 10	425 10	181 10	100 3	10	84 10	0	0	5	4	10	9	0	6	71 10	10
Saint-Lary.....	175 10	558 10	170 10	0	0	10	0	1	0	0	10	0	0	0	10	10
Seix.....	55 10	100 10	300 10	22 4	5	13 10	21 2	0	0	4	85 9	2	0	8	10	10
Sentein.....	80 10	130 10	465 10	44 2	4	10 10	5	1	2	8	110 9	0	0	8	2	9
Tarascon.....	54 10	11 10	215 10	4	1	14 6	1	1	1	1	18 8	0	0	7	2	10
Ustou.....	121 10	10	84 10	231 6	2	32 8	20 2	1	0	0	3	5	0	6	3	3
Viedessos.....	72 10	125 10	387 10	123 5	4	35 10	5	3	0	7	10	0	4	7	3	10

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.....	0	0	0	148 10	134 10	0	10	144 10	11 10	0	0	1	0	6	5	93 3
Aulus.....	12			150 9	143 10		7	10	143 10	17	0			6	8 3	154 2
Ax-l.-Thermes	10	0	8	161 10	54 0	0	9	10	128 2	0	0	0	0	10	3	98 0
Bosc (Le).....				134 10	158		4	10	145 10							180 0
Cabannes (Les).	6	4	10	153 10	42 10	8	10	95	46 10			10	10		10	95 0
Calmill.....	5	0	0	91 10	155 1	2	10	10	148 10	9	0	1	0	10	1	159 9
Capoulet.....	0	0	0	120 10	39 0	5	10	10	138 10	3	0	0	2	0	5	79 5
Castillon.....	2	10	0	122 10	133 6	0	8	10	145 10	0	0	0	0	0	2	102 2
Coufflens.....	2	2	0	112 10	82 10	3	7	10	144 10	23	0	0	0	3	20 6	168 9
Fougax.....	0	10	0	50 10	216 4	0	3	10	156 10	0	0	0	0	9	2	116 6
Goulier.....				64 10	43		10	10	132 10					10		85 8
Larcat.....	2	1	4	43 10	75 10	5	8	24 10	137 2				10	10	7	92 0
L'Hospitalet...																
Marc-d'Auzat...	1	1	2	1	1	2	5	7 7	21 7	3	2	2	1	3	4	100 0
Massat.....	0	10	0	143 10	67 10	0	10	10	132 10	11	0	0	0	10	7 2	111 8
Mérens.....	10	10	10	112 10	3	10	10	8	120 10				10	10		94 6
Moulis.....	0	64	0	73 9	5	8	8	9	85 10	37	3	0	0	8	0	99 3
Orgibet.....	10	0	0	92 9	90 8	0	10	10	152 10			0	0	10	2	91 1
Prades.....	8	8	8	113 10	8	8	8	43	52 10	10	8	8	8	10	8	88 5
Pradières.....	0	4	0	120 10	72 4	0	6	9	192 10	0	0	0	0	6	0	104 2
Prat-Communal				107 10	6		4	10	234 10					4	3	191 1
Rieucros.....	8	5	0	65 10	21 5	0	8	10	226 10	0	0	0	0	10	0	63 8
Rimont.....	0	10	0	132 10	69 10	0	10	10	154 10	0	0	0	0	10	6 5	116 7
Riverenert.....	0	5	0	105 10	152 7	0	10	15	114 10	3	0	0	0	7	0	127 1
Saint-Lary.....	0	0	0	216 10	10	0	0	72	52 10	0	0	0	0	10	10	124 3
Seix.....	5	10	0	150 10	120 10	0	5	10	165 10	51	0	0	2	10	10	107 9
Sentein.....	2	1	0	124 10	64 10	0	8	10	145 10	15	0	1	0	8	0	118 7
Tarascon.....	0	0	0	108 10	64 0	2	8	9	154	0	0	1	0	8	8	63 8
Ustou.....	0	0	0	132 10	94 4	2	10	10	91 10	73	1	0	1	1	3	87 8
Viedessos.....	7	3	4	67 10	7	4	10	10	84 10	0	0	0	0	8	9	89 3

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16													
Arrien.....	10	60	10	0	6	355	10	84	10	0	60	10	0	10	56	6	175	10	393	10	42	10	84	10					
Aulus.....	8	47	8		8	364	10	187	10		89	8		9	134	2	186	9	360	10	72	10		10					
Ax-les-Thermes	72	10	1	0	10	502	2	43	10	12	6	53	10	0	32	10	140	10	203	10	260	10	71	10	80	10			
Bosc (Le).....	10	165	2		2	253	10	137	10	21		70	10		10	121	10	386	10	433	10	41	10	187	10				
Cabannes (Les).	29	10	12	6	2	48	10	366	10		46	6	64	10	2	14	10	113	10	145	10	96	10	154	10	63	10		
Calmill.....	10	113	7	7	1	5	178	10	152	10	1	42	10	20	1	0	10	135	7	298	10	211	10	39	10	124	10		
Capoulet.....	10		10	81	2	10	282	10	173	10	29	0	43	10	17	5	0	10	7	85	9	169	10	369	10	11	10		
Castillon.....	9	69	9	0	10	270	10	11	10	0	173	10	13	0	0	10	72	3	148	10	400	10	36	10	62	10			
Couffens.....	10	35	3	1	60	10	677	10	147	5	0		4	2	0	8	112	8	224	7	377	10	43	10	39	8			
Fougax.....	9	118	9	13	1	2	222	10	113	10	16	0	52	10	60	7	1	5	136	4	244	9	302	10	90	1	31	10	
Goulier.....	10	34	9		10	512	10	108	10			4	10		10	141	10	175	10	154	10	32	10		8	10			
Larcac.....	51	10	60	2		43	10	345	5	34	10	45	6	74	10	7	3	15	10	123	10	152	10	84	10	146	10	54	10
L'Hospitalet...								152	19		9	65	10		8	5		5		8		103	9	222	10	102	10		
Marc-d'Auzat.	3	54	5	4	122	4	335	10	172	7	143	5	4	2	1	3	114	5	232	7	316	8	258	8	283	9			
Massat.....	10	80	9	6	0	10	230	10	121	10	42	0	91	10	30	0	0	6	112	9	165	10	241	10	55	10	141	10	
Mérens.....	10	60			302	10	220		31	10		10				42	10	120	10	40	10	121	10	185	10	30	10		
Moulis.....	10	34	7	0	9	226	10	78	6	4	53	10		8	5	9	34	10	145	10	434	10	76	10	59	10			
Orgibet.....	8	24	4	2	10	212	10	125	10	0	86	10	31	0	0	10	92	4	215	10	543	10	31	10	204	10			
Prades.....	10	83	10	8	42	10	133	10		102	10	8	8	8	8	146	10	94	10	42	10	53	10	62	10	43	10		
Pradières.....	4	117	6	0	8	220	10	182	8	0	60	9	0	0	6		7	82	5	265	9	346	10	47	10		9		
Prat-Communal	8	100	2	14	10	190	10	136	10	1	95	10	41	2	8	170	6	362	10	780	10	103	10	120	10				
Rieucros.....	88	10	5	0	5	282	10	23	10	0	51	10	33	5	0	10	45	5	104	10	155	10	42	10	45	10			
Rimont.....	10	93	5	0	8	264	10	73	10	0	50	10	28	5	0	10	66	10	193	10	168	10	72	10	134	10			
Riverenert.....	10	104	7	0	10	281	10	80	10	3	54	10	41	6	0	10	85	10	202	10	157	10	162	10	101	10			
Saint-Lary.....	65	10	10	0	68	9	193	10	94	10	0	94	10	0	8	36	10	86	4	308	10	446	10	50	10	65	10		
Seix.....	10	45	9	1	10	364	10	70	10	2	50	10	45	10	3	10	53	5	157	9	300	10	55	10	220	10			
Sentein.....	0	40	9	0	9	375	10	130	10	0	90	9	0	0	0	0	10	174	10	505	10	64	10	60	10				
Tarascon.....	65	8	61	6	0	6	223	10	180	9	22	0	42	6	4	0	0	7	68	1	216	6	315	10	35	10	90	9	
Ustou.....	7	221	10	6	10	102	10	95	10	2	55	10		5	0	78	10	51	10	345	10	67	10	101	8	45	10		
Viedessos.....	10	73	5	2	10	215	10	87	10		5	10		4	2	10	153	5	184	10	213	10		10	117	10			

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAUX													
Arrien.....	33	10		43	10	0	8	10	0	24	10	285	5	0		10	0	64	10	166	10	192	4					
Aulus.....	153	6	51	8	250	5	2	4	6	75	9	182	1		20	8		95	10	178	5	249	4					
Ax-les-Thermes		9		7	46	5	10	0	7	10	17	5	83	8		0	9	10	123	10	83	0	182	0				
Bosc (Le).....	46	10		8	2	3		4	8		68	10	258	8		3	4	2	123	10	227	4	259	3				
Cabannes (Les).	23	10	8	10	10	4	10	6	8	16	10	62	10	85	10	6	10	3	10	45	10	124	10	65	10	159	1	
Calmill.....	53	10		10	2	1	10	4	1	61	10	252	1		3	4	2	10	4	64	10	105	7	186	5			
Capoulet.....	165	10	22	10	3	29	6	9	7		6					9		9	2	68	10	201	10	174	4			
Castillon.....	21	10		9	25	7	2	2	4	6	12	10	191	8		2	4	9	0	123	10	106	5	173	4			
Couffens.....	52	10	45	10	282	10	24	3	2	8	7	36	10	212	3		2	9	17	6	117	10	165	3	266	4		
Fougax.....	26	10		9	3	2	3	2	1	29	10	235	1		2	1	25	10	1	41	10	89	6	184	4			
Goulier.....	4	10		10	100	10	7	10	10		32	123	6			7	10		28	10	114	10	157	6				
Larcac.....	25	10	13	10	10	10	5	9	16	10	62	10	82	10	8	5	14	5	42	10	54	10	62	8	160	4		
L'Hospitalet...		9		5	180	10	9	9	8	6		9	7			5	7		9	168	10	82	10	107	4			
Marc-d'Auzat.	35	8	83	9	278	4	4	3	5	3		6	154	5	2		4		4	112	7	132	9	282	3			
Massat.....	48	9		10	6	9	7	10	8	0	43	10	186	0	6	11	8		7	91	10	310	10	200	9			
Mérens.....			60	10	120	10	10	10	10	10	15	10	10	10	10	6	10	10	10	130	10			148	2			
Moulis.....	43	10		4	6	4	5	35	2	3		10	174	4	3	4		2	1	64	10	183	10	169	8			
Orgibet.....	45	10		10	20	3	2	7	10	0	22	10	223	2	0		4		3	107	10	186	2	218	6			
Prades.....	32	10		10	10	8	8	10	8	93	10		10		8	8	53	10	42	10		10	99	0				
Pradières.....		9		3	2	4	5	3	0	62	10	220	2	0	0	7		4	95	10		4	169	4				
Prat-Communal	42	10		10	24	3	2	2	4	3	64	10	243		4	20	6		115	10	277	5	289	6				
Rieucros.....	33	10		10	3	5	5	2	5	18	10	173	0	10	4	5		0	61	10	26	4	118	9				
Rimont.....	34	10		8	2	0	4	5	3	67	10	218	10	14	5	10		2	89	10	162	3	172	5				
Riverenert.....	63	9		9	4	0	5	6	5	51	10	214	10		7	4		10	104	10	151	10	185	0				
Saint-Lary.....		10		9	26	4	3	1	1	2	184	10	72	2	1	1	32	2	261	10	41	3	212	1				
Seix.....	100	9		10	63	5	4	5	7	8	44	10	222	7	1	34	9	6	100	10	200	6	212	2				
Sentein.....	25	10		9	105	10	6	1	9	2	24	10	195	8	0	9		1	100	10	74	9	196	1				
Tarascon.....	21	7		6	4	1	0	1	2	1	2	10	156	0	1	1		1	60	10	123	6	168	2				
Ustou.....		5	84	10	6	5	4	5	0	32	10	195	4		2	3	10		2	86	10	190	10	175	1			
Viedessos.....		8		10		7	5	8	10	74	10		10		4		5		0	157	10	92	5	136	5			

A gauche, dans chaque colonne, la pluie (en dixièmes de millimètres).

A droite, dans chaque colonne, nébulosité (0 à 10).

ARIÈGE.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Arrien.	10	34 10	27 5	10	10	10	10	0	10	107 10	63 0	0	10	0	10	0
Aulus.	10	34 10	42 8		10	9	9		8	121 10	23 1	160	8			
Ax-les-Thermes	24 10	30 10	6	5	10	10	10	0	10	163 10	43 6	5	0	0	0	0
Bosc (Le).	10	113 10	65 10	10	10	10	10	2	1	197 10	23 2				10	
Cabannes (Les).	26 10	13 10	4 10	10	10	10	3 10	6	8	112 10	34 10	4	6	8	2	
Calmill.	2 10	87 10	26 10	4	10	10 10	12 10	0	10	148 10	37 0	0	0	0	0	0
Capoulet.	1 10	33 10	6 10	5	10	4	10	0	10	65 10	51 5	0	0	1	10	0
Castillon.	19 10	16 10	29 8	4	8	5	8	0	10	127 10	40 5	0	10	1	10	0
Coufflens.	10	44 10	23 2	0	10	7	0	0	7	152 10	49 0	0	0	0	0	0
Fougax.	36 10	27 10	2 10	3 10	10	10	10	9	1	123 10	71 1	10	1	3	9	1
Goulier.	142 10	10	10	10	10	2	10		10	184 10	82					
Larcac.	47 10	20 10	5 5	10	10	10	4 10	10	10	115 10	60 5	10				
L'Hospitalet. .	8	150 10	122 9	7	0	2	2	0	9	228 10	5	3	0	0	1	0
Marc-d'Auzat. .	3	1			3	2	2	4	7	113 4	1	5	4	3		
Massat.	10	71 10	35 8	0	10	3 10	10	0	0	124 10	42 0	0	10	0	10	0
Mérens.	41 10	32 10		10	8	10	20 10			220 10						
Moulis.	10	24 10	37 10	10	10	10	8	6	4	84 10	52 10	10	10	8	8	0
Orgibet.	10	87 10	33 4	10	10	10	10	0	10	175 4	52 7	3	10	0	10	0
Prades.	53 10	62 10	10	10	10	8	23 10	6	6	94 10	8	8	10	8	8	8
Pradières.	10	9	54 7	9	10	6	5	0	4	92 9	2	9	4	9	9	0
Prat-Communal	20 10	103 10	11 5	8	5	4		3	3	238 10	114 10					
Rieucros.	10	26 10	10	4 10	10	10	15 10	10	5	60 10	0	10	10	10	10	0
Rimont.	10	74 10	53 10	10	10	10	10	0	8	82 10	0	10	10	2	10	0
Riverenert.	54 10	119 10	100 10	8 10	10	10	10	7	10	124 10	41 10	0	0	0	0	5
Saint-Lary.	130 10	52 10	2	10	10	8	10	0	93	10	98 10	0	10	0	2	10
Seix.	10	107 10	62 9	5	10	2 8	9	0	10	120 10	67 0	10	8	4	10	10
Sentein.	10	30 10	25 2	0	10	9	10	0	10	112 10	72 5	0	10	2	10	0
Tarascon.	10	39 10	7	1	10	1	9	0	0	65 10	39 1	1	0	0	1	0
Ustou.	10	47 10	50 5	3	10	10	10	0	8	82 10	82 4	0	10	4	10	0
Viedessos.	10	67 10	10	5	10	4	10	2	5	124 10	52 5	0	0	7	10	0

ARIÈGE	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAUX
Arrien.	0	0	0	8 10	0	0	0	0	0	0	10	12 10	10	0	10	25 1
Aulus.				8							7	6 8	9	4	7	38 6
Ax-les-Thermes	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	10	0	16 8	8	8	27 6
Bosc (Le).	2	10		1	1						10	14 10	10	19	10	43 1
Cabannes (Les).			10	10	10	4		2		10	2 10	3 6	14 10	4	10	21 0
Calmill.	0	0	0	21 10	0	0	0	0	0	0	10	13 10	10	19	0	37 5
Capoulet.	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10	6 10	10	0	10	16 2
Castillon.	0	10	1	10	0	0	0	0	0	0	10	18 5	8	0	10	24 9
Coufflens.	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	4	24 5	5 0	7	29 7
Fougax.	1	10	0	10	6	3	1						5	11 1		27 9
Goulier.				10							10	74 10	8		10	49 1
Larcac.				5							10	5 5	14 10	5	8	27 0
L'Hospitalet. .	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	9	9	9	1	7	50 0
Marc-d'Auzat. .						2	1	1	1	2	7	8	3	2	5	11 3
Massat.	0	0	0	13 10	7 0	0	0	0	0	0	10	17 10	10	7 0	9	31 9
Mérens.											10	10 10	10	10	10	33 3
Moulis.	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	12 9	2	23 7	9	23 2
Orgibet.	0	0	0	4 12 10	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	6	35 9
Prades.	8	8	8	6	6	6	6	6	6	8	32 8	10	21 10	8	10	28 5
Pradières.	9	8	0	25 9	0	0	0	0	0	0	6	5	4	0	3	17 1
Prat-Communal				10	2						10	1 10	10	35	4	52 4
Rieucros.	10	10	0	10	5	0	0	0	0	0	0	5	10	2	10	10 5
Rimont.	10	10	0	46 10	0	0	0	0	0	0	0	40 10	10	8 5	10	30 3
Riverenert.	0	7	10	53 10	3	6	0	0	0	0	10	33 10	10	0	0	53 2
Saint-Lary.	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	9	8	10	0	9	37 3
Seix.	0	10	2	10 10	0	0	0	0	0	0	9	10	9	20 1	9	38 8
Sentein.	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	9	34 10	8	2	9	27 3
Tarascon.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7 9	7	13 0	8	16 3
Ustou.	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10	10	5	18 3	8	27 9
Viedessos.	0	0	0	10		4					10	10	5	0	10	24 3

ÉTUDE DES ORAGES DE 1905

DANS LE DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE

Par M. JOLY,

Professeur de physique au Lycée de Toulouse.

En 1905, le nombre des journées d'orage a été de 78 (moyenne des cinq années précédentes : 83). Voici leur distribution (les dates entre parenthèses sont celles des orages à grêle) :

Janvier :	»
Février :	»
Mars :	18, — 30.
Avril :	(11), — (14), — (16).
Mai :	1, — 9, — 15, — 16, — 17, — 18, — 19, — 21, — 22, — 23.
Juin :	(4), — (5), — 6, — 8, — (9), — (13), — (14), — (16), — (17), — 18, — 19, — 20, — 24, — 25, — 26, — (27), — (28), — (29), — 30.
Juillet :	1, — 2, — (3), — 4, — 5, — (8), — 9, — 16, — 17, — 18, — 21, — 22, — 23, — 24, — 27, — (28), — 31.
Août :	1, — 2, — 4, — 5, — 9, — 10, — 11, — 14, — 15, — 16, — 22, — 23, — 24, — 25, — 26.
Septembre :	11, — 17, — 18, — 22, — 23, — 25, — (28), — (29).
Octobre :	1.
Novembre :	(2), — 13, — 19.
Décembre :	»

On voit que la série des orages prend fin beaucoup plus tard que d'habitude et qu'on a même un orage à grêle en novembre. Les orages les plus importants sont ceux des 22 mai, 5, 9, 13, 16, 17, 29 juin et 28 juillet.

Dans le résumé suivant des observations, on a cherché à mettre en évidence, autant que cela a été possible, les trajectoires suivies par les orages.

LIEUX D'OBSERVATIONS ET NOMS DES OBSERVATEURS EN 1905

I Instituteurs. — F Forestiers.

POSITION sur la CARTE	COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
A 3	Ardèche	Barbazan	Bédin, F	Juin 4, 13.
B 3	Aulon	Aurignac	Blanque	Avril 11. — Mai 16, 22. — Juin 4, 5, 9, 13, 16, 17.
B 3	Aurignac	Aurignac	Champguilhem, I.	Mai 16, 22. — Juin 4, 5, 9, 13, 16, 17, 18, 27, 29, 30. — Juillet 8, 27, 28.
C 2	Autrive	Autrive	Saboulard, I.	Juin 5, 14, 16, 26, 27, 29, 30. — Juillet 3.
D 2	Avignonet	Villefranche ...	Abadie, I.	Mai 22. — Juin 16, 17.
D 4	Ax-les-Thermes..	Ax-les-Thermes	Dhers.	Juin 4, 6, 9, 14, 30. — Juillet 16, 21, 22, 23, 27, 28. — Août 15, 25. — Septembre 11.
B 2	Bonrepos	Saint-Lys	Campe, I.	Juin 5, 9, 13, 14, 16, 17, 29. — Juillet 3.
C 1	Bouloc	Fronton	Campistron, I.	Juin 13, 14, 17, 29. — Juillet 3.
B 1	Burgaud (Le)....	Grenade	Camps, I.	Avril 11. — Juin 14, 16, 27, 29.
D 1	Buzet	Montastruc	Granadel	Juin 9, 13, 14, 16, 27. — Août 4, 5.
D 4	Cabannes	Cabannes	Sère, F	Juin 4, 13, 20. — Juillet 22, 28. — Août 4.
D 2	Cambiac	Caraman	Milhau, I.	Avril 11. — Mai 22. — Juin 5, 9, 13, 14, 16, 17, 26, 27, 29, 30. — Juillet 1.
B 3	Cassagnabère....	Aurignac	Salgé, I et Noguès, F.	Juin 5, 9, 16, 17. — Juillet 8, 27, 28. — Août 1, 10, 24, 25, 26. — Septembre 17.
B 2	Castelnau-Picam.	Fousseret	Sénarens, I.	Juin 5, 9, 16, 17, 26, 29.
B 3	Castillon	Castillon	Souque, F.	Mai 21. — Juin 9, 13.
B 3	Cazaunous	Aspet		Mai 18, 21, 22. — Juin 4, 9, 13, 16, 17, 29, 30. — Juillet 1, 4, 21, 22, 27, 28, 31. — Août 1, 4.
A 3	Cier-de-Rivière ..	Barbazan	Bédin, F	Juillet 27.
C 2	Cintegabelle	Cintegabelle ...	Guilhamot, I.	Mai 22. — Juin 5, 9, 14, 16, 17, 18, 20, 24, 25, 26, 27, 29, 30. — Juillet 2, 3, 4, 5, 8, 17, 18, 22, 23, 24, 27, 28. — Août 1, 4. — Octobre 1. — Novembre 2.
A 3	Cuguron	Montréjeau	Baron, I.	Juin 13, 18, 28.
C 2	Eaunes	Muret	Lavail, I.	Mai 22. — Juin 5, 14, 16, 28. — Août 26.
B 3	Encausse	Aspet	Cistac, I.	Mai 21, 22. — Juin 4, 5, 9, 13, 16, 17, 27, 29, 30. — Juillet 8, 18, 27, 28, 31. — Août 1, 4, 10, 15, 22, 23, 24, 26. — Septembre 11.

POSITION sur la CARTE	COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
C 2	Escalquens.....	Montgiscard ...	Blanchy.....	Juin 5, 14. — Août 1.
D 2	Faget	Caraman	Bessières, I....	Avril 11. — Mai 22. — Juin 5, 9, 13, 14, 16, 27, 29. — Juillet 1, 3, 8, 27, 28. — Août 1, 4. — Novembre 2, 13, 19.
B 3	Figarol.....	Salies.....	Tarride, I....	Juin 16, 17. — Août 1.
D 3	Foix	Foix.....	Devèze, F....	Juin 26, 27, 28, 29, 30. — Juillet 3, 8, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 27, 28, 31. — Août 4, 10, 15, 16, 23, 24. — Septembre 11, 17, 25.
B 4	Fos	Saint-Béat.....	Save, I.....	Mars 30. — Avril 11, 14. — Mai 18, 21. — Juin 9, 21, 22, 27, 28, 31. — Août 9.
B 2	Fousseret.....	Fousseret	Peyrot, I.....	Mai 22. — Juin 5, 13, 16, 17, 27, 29. — Juillet 3, 8, 28. — Août 1.
C 1	Fronton	Fronton.....	Laffont, I.....	Juin 13, 14, 16, 27, 29, 30. — Juillet 8, 28. — Août 1, 4, 25, 26. — Septembre 11, 18, 28. — Novembre 2.
B 3	Ganties.....	Aspet.....	Tapie, I.....	Mai 9, 16, 23. — Juin 4, 5, 9, 16, 17, 29. — Juillet 9, 27, 28, 31.
B 3	Juzet-d'Izaut	Aspet.....	Saux.....	Avril 14. — Mai 18, 22. — Juin 4, 9. — Juillet 21, 22, 27, 28, 31. — Août 1, 4, 10, 25. — Septembre 17.
D 2	Lanta	Lanta.....	Arnaud	Juin 5, 14, 16, 29. — Août 1, 4.
D 4	Lavelanet.....	Lavelanet	Galy, F.....	Avril 11. — Mai 19. — Juin 14, 17. — Juillet 18, 28.
C 2	Lherm	Muret	Fauré, F.....	Mai 22. — Juin 5, 9, 16, 17, 18, 29. — Juillet 3, 18, 28. — Août 1, 4. — Septembre 11.
C 3	Mas-d'Azil	Mas-d'Azil.....	Ruffié	Juillet 8. — Août 10, 16, 25. — Septembre 11, 25.
C 4	Massat	Massat.....	Attané, F.....	Mai 19, 21, 22. — Juin 4, 6, 9, 13, 14, 27, 28, 29, 30. — Juillet 3, 4, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 27, 28, 31. — Août 1, 4, 10, 11, 14, 15, 16. — Septembre 11, 17, 22, 25. — Novembre 2.
C 1	Merville	Grenade.....	Claverie.....	Avril 11. — Juin 14, 16, 27, 29. — Juillet 28. — Août 1, 25.
B 3	Mondavezan.....	Cazères	Roquabert, I...	Mai 16, 22. — Juin 5, 9, 13, 16, 17, 29. — Juillet 27, 28. — Août 1, 25. — Septembre 11, 17, 29.
C 1	Montastruc	Montastruc	Lacroix	Juin 5, 13, 14, 16, 17, 27, 29, 30. — Juillet 3. — Août 1.
	Montégut	Revel.....	Sudre.....	Mai 22.
C 3	Montesquieu-V ..	Montesquieu-V.	Fourtet, I....	Mai 22. — Juin 29.
C 2	Montgiscard	Montgiscard ...	Bauch.....	Juin 9.

POSITION sur la CARTE	COMMUNES	CANTONS	OBSERVATEURS	DATES
A 3	Montréjeau	Montréjeau	Duperré	Juin 13.
D 3	Pamiers	Pamiers	Pons	Juillet 3, 8, 23. — Août 10, 25. — Septembre 29.
C 1	Pibrac	Léguévin	Boy, F	Juin 5, 9, 13, 14, 16, 17, 27, 29, 30. — Juillet 28. — Août 1, 25. — Septembre 11, 28, 29.
A 3	Pointis-de-Rivière	Barbazan	Bedin, F	Août 1.
C 2	Portet	Toulouse-Ouest.	Vidal	Juin 5, 9, 14, 17, 29. — Juillet 3, 8, 27. — Août 1. — Septembre 28.
C 2	Pouvourville	Toulouse	Sarding, I.	Mars 18. — Mai 17, 22. — Juin 5, 6, 8, 9, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 24, 26, 27, 28, 29, 30. — Juillet 1, 3, 4, 8, 13, 17, 18, 21, 22, 27, 28. — Août 1, 4, 10, 15, 16, 24, 25. — Septembre 11, 17, 23, 28, 29. — Novembre 2.
B 1	Pujaudran	Isle-en-Jourdain	Salette, I.	Juin 14, 16, 27, 29, 30. — Juillet 28.
D 2	Revel	Revel	Paillé	Mai 22. — Juin 9. — Août 1.
D 2	Rieumajou	Villefranche	Miquel	Juillet 1, 3, 8, 28. — Août 1, 4.
B 2	Rieumes	Rieumes	Soubiran, F.	Mai 22. — Juin 5, 9, 29. — Juillet 3, 8. — Août 1, 25. — Septembre 11.
B 3	Salies-du-Salat	Salies-du-Salat	Laffont, F	Mai 22. — Juin 4, 16, 17, 29. — Août 1.
B 3	Saman	Boulogne	Peyrin	Juin 5, 9, 16, 17, 27, 29
A 3	Saint-Bertrand	Barbazan	Lagerle, I.	Avril 14. — Juin 13. — Juillet 27, 28. — Août 10.
B 1	Saint-Cézert	Grenade	Sapène	Juin 12, 13, 16, 24, 27. — Septembre 28, 29.
C 3	Saint-Girons	Saint-Girons	Maillala, F.	Avril 14. — Mai 22. — Juillet 28. — Août 10, 25. — Septembre 11, 17.
C 1	Saint-Jory	Fronton	Proudhom	Juin 14, 29.
B 2	Saint-Lys	Saint-Lys	Vital, I	Juin 5, 8. — Juillet 28. — Août 1.
C 4	Seix	Oust	Delort, F	Avril 11, 14. — Mai 18, 21. — Juin 4, 6, 9, 13, 28, 29, 30. — Juillet 3, 4, 16, 17, 21, 22, 23, 28, 31. — Août 4, 10, 15, 16, 24, 25. — Septembre 17.
D 4	Tarascon	Tarascon	Morareau	Juin 29, 30. — Juillet 3, 22, 28.
D 3	Teilhet	Mirepoix	Reuil, F.	Juillet 8, 28. — Août 11, 16. — Septembre 11, 29. — Novembre 2.
B 3	Urau	Salies	Tapie, I.	Mai 1, 15, 18, 19, 21, 22. — Juin 4, 6, 9, 13, 16, 17, 18, 19, 24, 29, 30. — Juillet 3, 4, 8, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 27, 28, 31. — Août 1, 4, 15, 23, 24, 25.
D 2	Vaux	Revel	Vignard	Mai 22. — Juin 29. — Juillet 1, 28. — Août 4.
	Vaudreuille	Revel	Ricaleus	Juin 9.
C 1	Villariès	Fronton	Courrège	Juin 14, 17, 27.

RESUMÉ DES OBSERVATIONS

(HEURES ET DIRECTIONS D'APPARITION ET DE DISPARITION.)

18 mars, soir. — Premier coup de tonnerre de l'année signalé à Pouvoirville à 1 h. 25; il a précédé une faible averse.

30 mars, soir. — Vers 6 h., tonnerre assez fort au S. de Fos.

11 avril, soir. — Faibles manifestations orageuses. Direction générale O-E; cinq minutes de petite grêle à Cambiac; un peu de pluie partout; vent d'O. en général.

Pouvoirville : tonnerre lointain au N-O à midi 15 et au S-E à 1 h. 15. — Burgaud : de midi 40 à 1 h. 10, SO-NE; tonnerre modéré, faible pluie. — Merville : de midi 30 à 1 h. 20, O-NE; tonnerre faible. — Cambiac de 1 h. 30 à 2 h. 15, O-E; tonnerre fort, pluie mêlée d'un peu de grêle. — Faget : de 1 h. 30 à 2 h., O-E; orage faible au S. de la station.

Plus tard, nouvelle manifestation dans la même région. — Burgaud : de 5 h. 10 à 5 h. 40, NO-NE; tonnerre et pluie modérés. — Cambiac : de 5 h. 20 à 6 h. 45; forte pluie, pas de tonnerre. — Faget : de 6 h. 30 à 7 h., SO-SE; tonnerre faible, pas de pluie.

Enfin, on signale : Aulon : vers 5 h. 20, tonnerre fort, pas de pluie. — Fos : vers 3 h. 40, tonnerre modéré, faible pluie. — Seix : de 2 h. 45 à 3 h. 30, tonnerre modéré au N-O. — Lavelanet : de 2 h. 30 à 4 h., O-E; pluie et tonnerre assez forts.

14 avril, soir. — Orage dans la région montagneuse. Pluie mêlée d'un peu de grêle à Saint-Bertrand; grêle de petite taille mais abondante dans le voisinage de Saint-Béat; très forte pluie à Juzet-d'Izaut. Les heures de passage sont : Saint-Bertrand : de 1 h. à 2 h., O-E. — Fos : de 2 h. 45 à 3 h. 20, N-S. — Juzet-d'Izaut : de 1 h. à 4 h., NE-S. — Saint-Girons : de 1 h. 55 à 3 h. 15, NO-SE. — Seix : de 2 h. 53 à 3 h.; tonnerre au SO et au NE.

16 avril, soir. — A Pouvoirville, vers 2 h. 30, forts coups de vent, tonnerre au SO, très forte averse avec petite grêle.

1^{er} mai, soir. — Tonnerre assez fort et petite pluie à Urau de 7 h. 30 à 8 h. 30.

9 mai, soir. — Ganties : de 7 h. 30 à 8 h., léger orage de direction NO-SE.

15 mai, soir. — De 4 h. 30 à 6 h., tonnerre fort à Urau.

16 mai, soir. — De 5 h. 40 à 7 h., petit orage local, tonnerre rare, très peu de pluie; signalé à Mondavezan, Aurignac, Aulon et Ganties.

17 mai, soir. — Vers 3 h., tonnerre à l'O de Pouvoirville.

18 mai, soir. — Petit orage dans la région montagneuse entre 3 h. et 4 h. 50; très peu de pluie, pas de grêle. Le tonnerre est entendu au S de Fos, à Juzet-d'Izaut, Cazaunous, Urau, Seix.

19 mai, soir. — Orage dans la région montagneuse, direction O-E; tonnerre fort et fortes averses. — Urau : de 1 h. 30 à 2 h. — Massat : de 2 h. 30 à 2 h. 50. — Lavelanet, de 3 h. à 3 h. 30.

21 mai, soir. — Entre 4 h. et 5 h., petit orage passant au S de Fos, Cazaunous, Encausse, Urau, Castillon, Seix et Massat, direction O-E; petite pluie, pas de grêle, coups de tonnerre peu nombreux, éclairs rares, perçus seulement à Cazaunous, Castillon et Seix.

22 mai, soir. — Orage d'intensité médiocre mais accompagné de très fortes averses dans la plupart des stations; pas de grêle. Direction générale O-E; vent d'O faible. Le tonnerre est fort dans la région montagneuse, faible dans les autres stations.

Une première manifestation orageuse faible est signalée à l'E de Toulouse, dans l'arrondissement de Villefranche : Vaux : de 3 h. 30 à 4 h. 30, O-E. — Cambiac : de 3 h. 15 à 4 h. 20, SO-NE. — Montégut : de 3 h. 55 à 4 h. 40, O-E. — Revel, de 4 h. 20 à 5 h., E-S. — Faget : à 3 h. 30, tonnerre au SSO. — Enfin, à Pouvoirville, de 2 h. à 3 h., on entend tonnerre lointain au SE.

A partir de 5 h., on signale un orage qui suit d'abord la vallée de la Louge et parcourt la trajectoire n° 2 de M. Salles; il s'affaiblit à mesure qu'il progresse et met trois heures pour aller d'Aulon à Avignonet, distants d'environ 70 kilomètres. — Aulon : de 5 h. 7 à 5 h. 15, O-E, l'orage semble à l'observateur suivre la Louge. — Aurignac : de 4 h. 50 à 5 h. 45, NO-SE. — Mondavezan : de 6 h. à 7 h. 35; l'orage, apparu à l'O, passe en dehors de la station et disparaît au N. — Fousseret : de 5 h. 40 à 7 h. 50, SO-SE; l'orage passe au S. de la station. — Salies : de 5 h. 45 à 6 h. 15; l'orage passe à l'O de la station. — Montesquieu : de 6 h. 15 à 8 h.; l'orage passe en dehors de la station et disparaît au NE. — Cintegabelle : de 6 h. 15 à 8 h. 10, NO-SE. — Avignonet : de 8 h. à 9 h. 30, O-E; passe sur la station. — Faget : vers 9 h., tonnerre au SSO.

Au N de cette trajectoire, l'orage est perçu dans quelques stations : Rieumes : de 4 h. à 6 h., O-SE; orage modéré passant en dehors de la station. — Lherm : de 4 h. à 7 h. 30, SO-E; tonnerre et pluie faibles. — Eaux-nes : de 6 h. 30 à 7 h. 30, O-S; l'orage n'atteint pas cette station. — Enfin, à Pouvoirville, on observe, de 7 h. 30 à 9 h., de nombreux éclairs au SE.

Au S de la trajectoire précédente, la pluie est particulièrement violente. — Juzet-d'Izaut : de 5 h. à 8 h., NO-E. — Cazaunous : de 5 h. 50 à 6 h. 25, O-E. — Encausse : de 6 h. à 7 h., NO-SE. — Urau : de 5 h. à 6 h. 30. — Saint-Girons : de 6 h. 55 à 9 h. 15, O-E. — Massat, de 7 h. 30 à 12 h., N-S.

23 mai, soir. — A Ganties, orage local de 6 h. à 6 h. 15 et de 10 h. à 10 h. 45; tonnerre fort, pas de grêle mais pluie intense causant des dégâts. L'observateur n'avait jamais vu semblable trombe d'eau.

4 juin, soir. — Orage dans la région montagneuse, ayant son maximum d'intensité dans la partie S de l'arrondissement de Saint-Gaudens; faible vent d'O, tonnerre fort, trois minutes de petite grêle uniquement à Cazaunous.

Juzet-d'Izaut : de 1 h. à 3 h., NO-S. — Cazaunous : de 1 h. 30 à 2 h. 40, O-E. — Urau, de 2 h. à 3 h., S-NE. — Ardiège, de 3 h. à 4 h. — Ganties, de 3 h. à 3 h. 30, NO-SE. Dans toutes ces stations, très fortes averses.

A Encausse, de 1 h. à 2 h. 20, l'orage passe en dehors de la station. — Salies : de 2 h. 15 à 3 h. 10, l'orage, de direction O-E, passe au S de la station. — Aulon : de 1 h. 20 à 3 h. 15, tonnerre lointain au S. — Aurignac, de midi à 3 h. 45; quelques lointains grondements de tonnerre; faibles averses dans ces stations.

Enfin, dans l'Ariège, on signale : Seix : de 2 h. à 4 h., tonnerre au S. — Massat : de 2 h. 30 à 3 h. 45, S-E; tonnerre très fort, assez forte averse. — Cabannes : de 2 h. 30 à 3 h. 20, O-SE; tonnerre et pluie modérés. — Ax : de 1 h. à 3 h., SO-NE; tonnerre et pluie faibles.

5 juin, soir. — Deux orages successifs. Le premier, de direction O-E, commence vers 1 h. et suit d'une façon très nette la trajectoire n° 2 de M. Salles; son maximum d'intensité a lieu au voisinage de Mondavezan. A 1 h. 40, quelques petits grêlons à Aurignac; de 1 h. 55 à 2 h. 8, grêle très abondante à Mondavezan. Les grêlons atteignent jusqu'à 2^{cm}5 de diamètre et il y en a une épaisseur de 5 centimètres dans la cour de l'école. Tout le territoire situé entre Mondavezan, Cazères et Fousseret a été complètement ravagé par la grêle. — Dans cette région, la grêle est accompagnée pendant quinze minutes par une pluie diluvienne. Pluie très violente également à Aulon et Cintegabelle; dans les autres stations, averses courtes et modérées. — Les éclairs sont rares et le tonnerre modéré. — Vent d'O faible en général; mais à Aurignac, Mondavezan et Fousseret, on signale un vio-

lent coup de vent pendant le fort de l'orage. — La vitesse de translation de cet orage était d'environ 40 kilomètres à l'heure.

Voici les heures de passage et les directions :

Encausse : de 1 h. 10 à 2 h., NO-E; l'orage passe au N de la station. — Aulon : de 1 h. 35 à 2 h. 30, O-E; pas d'éclairs, pluie torrentielle. — Aurignac : de 1 h. 20 à 1 h. 55, O-E. — Mondavezan : de 1 h. 50 à 2 h. 25, O-NE. — Fousseret : de 1 h. 40 à 2 h. 35, SO-SE; cette station est à la limite N de l'orage. — Auterive : de 2 h. 30 à 3 h. 30, O-E. — Cintegabelle : de 2 h. 25 à 3 h. 40, O-NE. — Cambiac : de 3 h. 10 à 4 h. 10, SO-NE. — Faget : de 3 h. à 4 h. 30, grondements de tonnerre.

Au N de cette trajectoire on signale : Castelnau-Picampeau : de 1 h. à 3 h., l'orage passe au loin au S. — Rieumes : de 1 h. 30 à 3 h., SO-SE. — Lherm : de 2 h. 15 à 3 h. 20, SO-E. — Pibrac : de 2 h. 45 à 3 h., grondements au S. — Pouvoirville : de 3 h. à 4 h. 10, tonnerre au S. — Escalquens : de 2 h. 50 à 3 h. 40, orage au SE. — Lanta : de 3 h. à 4 h., NO-SE; orage faible. — Montastruc : de 3 h. à 3 h. 25, faibles grondements de tonnerre au SE.

Après cet orage le soleil se montre; puis, vers 5 h., nouvel orage de direction O-E recouvrant toute la région comprise entre les trajectoires nos 1 et 4 de M. Salles. Pluie extrêmement forte à peu près partout; un peu de grêle uniquement à l'E d'Aulon, tonnerre fort, vent d'O fort en général; l'orage se déplace sensiblement avec la même vitesse que le précédent.

Encausse : à 6 h., l'orage passe au N. — Ganties : de 6 h. à 7 h. 10, NO-S.; orage d'intensité remarquable.

Saman : de 5 h. à 6 h. 30, O-SE. — Cassagnabère : de 5 h. 40 à 6 h., NO-E. — Aurignac : de 5 h. 20 à 6 h. 40, O-E. — Aulon : de 6 h. à 7 h. 10, O-E. — Mondavezan : de 6 h. 40 à 7 h. 25, O-NE. — Auterive : de 7 h. à 7 h. 40, O-E. — Cintegabelle : de 7 h. 10 à 7 h. 55, NNO-S. — Cambiac : de 7 h. 10 à 9 h. 5, O-E. — Faget : de 7 h. 30 à 8 h. 40, ONO-E.

Fousseret : de 6 h. 20 à 7 h. 25, SO-SE. — Castelnau-Picampeau : de 6 h. à 7 h. 15, SO-NE. — Rieumes : de 6 h. 10 à 8 h. 20, O-E. — Eaunes : de 6 h. 30 à 7 h. 30, NO-S.

Enfin, sur la ligne n° 4, on signale : Bonrepos : de 6 h. 30 à 7 h. 30, SO-E. — Saint-Lys : de 6 h. 15 à 7 h. 30, SO-SE. — Pibrac : de 6 h. 30 à 8 h. 10, S-E. — Portet : de 7 h. à 9 h., O-SE. — Pouvoirville : de 7 h. à 7 h. 50, ONO-ESE. — Escalquens : de 6 h. 45 à 8 h., O-E. — Lanta : de 7 h. à 8 h. 30, O-E.

Montastruc : de 7 h. 25 à 8 h. 20, O-SE.

6 juin, matin. — Petit orage le long de la chaîne des Pyrénées. Direction O-E; vent faible, pluie modérée, pas de grêle. — Urau : de 7 h. à 7 h. 15. — Seix : à 7 h. — Massat : de 7 h. à 7 h. 40. — Ax : de 5 h. 30 à 9 h. 45.

8 juin, soir. — De 6 h. 45 à 8 h., l'orage formé au SO de Saint-Lys se dirige d'abord vers le S, puis est rejeté sur la station par le vent du SO qui se met à souffler. Pluie, éclairs et tonnerre forts.

9 juin. — Journée orageuse. L'orage débute dans la montagne vers 11 h. du matin et semble suivre la chaîne des Pyrénées de l'O à l'E. Vent d'O modéré, pluie faible, pas de grêle, tonnerre fort. — Ganties : de 11 h. 15 à 11 h. 45, SO-S; éclairs au SO. — Encausse : vers 11 h. 30, orage au S. — Cazaunous : de 11 h. 20 à 11 h. 40. — Urau : de 11 h. 15 à 11 h. 50, S-E.

Seix : à midi 45, deux coups de tonnerre au NO. — Massat : de 1 h. 30 à 1 h. 35, éclairs au NE. — Ax : de 3 h. 10 à 3 h. 50, les éclairs sont observés principalement au S et au SO.

Quelques stations situées au N de la ligne précédente signalent également cet orage. — Mondavezan : de 11 h. 55 à 2 h. 20, l'orage semble passer au loin sur l'Ariège. — Castelnau-Picampeau : de 1 h. à 2 h., orage très loin au S et au SO. — Saman : de midi à 3 h. 30, éclairs au S, tonnerre faible. — Pibrac : vers 2 h., tonnerre faible au S.

Une deuxième manifestation orageuse commence vers 3 h. et atteint son maximum vers 4 h. Cet orage semble se composer de deux parties : à Aurignac : de 3 h. 30 à 4 h., orage faible, de direction SO-NE, avec petite pluie sans grêle. En même temps, dans le canton de Revel, on observe un orage de direction contraire, E-O, beaucoup plus intense et donnant un peu de petite grêle à Vaudreuille et Revel.

Enfin, un troisième orage commence vers 5 h. et dure jusque vers 9 h. Direction générale, O-E; vent modéré de direction variable, forte pluie; un peu de grêle à Montgiscard. Cet orage s'étend à toute la région et, dans certaines stations, se confond avec le précédent.

Voici les observations : Fos : de 2 h. 50 à 5 h., N-SO. — Cazaunous : de 4 h. à 5 h., O-E. — Encausse, vers 4 h., tonnerre à l'E. — Aurignac : de 3 h. 30 à 4 h., SO-NE, orage faible. — Vaudreuille : de 3 h. 50 à 4 h. 15, et Revel : de 3 h. 50 à 6 h., E-O, orage très intense avec un peu de très petite grêle. — Cambiac : de 3 h. 30 à 5 h. 25, l'orage venant de l'E ne passe pas sur la station. — Faget : grondements de tonnerre à 4 h. — Lherm : à 4 h. 20, orage au S et à l'E de la station.

Juzet-d'Izaut : de 5 h. à 9 h., éclairs au S; très forte pluie. — Urau : de 5 h. 45 à 6 h. 15, O-E. — Castillon : à 5 h. 40, trois coups de tonnerre au NE. — Seix : à 5 h., deux coups de tonnerre au SE. — Massat : de 5 h. à 7 h. 35, S-E, fort orage.

Encausse : vers 6 h., l'orage de direction O-E passe au N de la station. — Saman : de 4 h. à 7 h., S-NE. — Cassagnabère : de 5 h. à 6 h. 40, SO-NE. — Aulon : de 5 h. à 6 h., orage se dirigeant vers l'E. — Mondavezan : de 4 h. 10 à 5 h. 45, O-NE. — Cintegabelle : de 4 h. 35 à 6 h. 5, NO-SO, orage très faible. — Montgiscard : de 5 h. 15 à 7 h., tonnerre fort, une minute de petite grêle. — Vaudreuille : de 5 h. 20 à 6 h. 30, SO-NE, orage fort. — Cambiac : de 5 h. 35 à 9 h. 5, NO-NE, orage très faible. — Faget : à 5 h. 30 et à 7 h., grondements de tonnerre à l'O.

Castelnau-Picampeau : de 5 h. à 7 h., S-NE. — Lherm : de 6 h. 40 à 7 h. 55, SO-E. — Rieumes : de 6 h. à 8 h. 20. — Bonrepos : de 7 h. à 8 h. 30, O-NE. — Pibrac : de 5 h. à 6 h. 30, tonnerre au SE et à l'E. — Portet : de 5 h. 30 à 8 h., SE-E. — Pouvoirville : de 5 h. 35 à 6 h. 45, SO-SE.

Saint-Cézert : de 4 h. 30 à 5 h. 30, l'orage apparaît à l'O, disparaît au N et au S. — Buzet : de 6 h. 50 à 8 h., O-N, orage faible.

13 juin, soir. — Un premier orage assez intense, de direction O-E, suit la chaîne des Pyrénées de midi à 3 h.; vent d'O modéré, assez forte pluie, tonnerre fort, grêle qui tombe sans causer de dégâts à Castillon, Seix, Massat. Voici les heures de passage : Cuguron : de midi à 1 h. 45, O-E, passe au S de la station. — Montréjeau : de midi 15 à 2 h., SO-SE. — Saint-Bertrand : début à midi 15, direction SO-E. — Ariège : de midi 20 à 3 h. — Encausse : de midi 30 à 1 h. 40, NO-E. — Cazaunous : de midi 15 à 1 h. 25, O-E. — Urau : de midi 15 à 2 h., O-E. — Castillon : de 1 h. 15 à 1 h. 20, O-E; cinq minutes de grêle assez grosse. — Seix : de 1 h. 30 à 2 h. 30; trois minutes de grêle. — Massat : de 2 h. à 2 h. 40, O-SE; dix minutes de grêle assez grosse. — Cabannes : de 2 h. 10 à 3 h. 40, NO-SE; orage très modéré.

Quelques stations situées au N de cette ligne perçoivent également cet orage. — Aulon : de midi 30 à 1 h. 15, SO-SE; l'orage passe au S de la station. — Aurignac : de midi à 3 h., O-E; éclairs et tonnerre très faibles, faible pluie. — Mondavezan : de midi à 3 h., O-E; orage passant en dehors de la station. — Fousseret : de midi à midi 45, petit orage dans la direction des Pyrénées.

Un deuxième orage de direction O-E se produit dans la partie N du département de 4 h. à 7 h.; faible vent d'O, tonnerre faible, un peu de grêle uniquement à Fronton. On signale : Saint-Cézert : de 3 h. 30 à 6 h. 30, assez forte pluie, orage au NE de la station. — Bouloc : de 4 h. 45 à 6 h. 5, orage très faible. — Fronton : de 5 h. 15 à 6 h., NO-SE; trois minutes de grêle assez grosse. — Buzet : de 6 h. 40 à 7 h. 30, O-E; forte pluie. — Montastruc : de 4 h. à 4 h. 50, orage au NE. — On signale en outre : Bonrepos : de 4 h. 30 à 5 h., orage au N venant de l'O; pas d'éclairs, pas de pluie, faible tonnerre. — Pibrac : de 3 h. 45 à 5 h. 15, tonnerre au loin. — Pouvoirville : de 4 h. 15 à 7 h., tonnerre lointain au NE. — Cambiac : de 4 h. 20 à 5 h. 35, tonnerre lointain au NE. — Faget : de 3 h. à 6 h., tonnerre au loin.

14 juin, soir. — Un orage de direction SSE-NNO se propage de 11 h. 30 du matin à 5 h. du soir en suivant d'abord la vallée de l'Ariège, puis celle de la Garonne, et en donnant des ramifications qui pénètrent dans les vallées des affluents. Vent faible, tonnerre modéré, forte pluie dans la plupart des stations. Lorsque l'orage quitte la vallée de l'Ariège, on observe des chutes de grêle sur les bords du chemin qu'il suit : d'un côté, à 2 h. 15, quelques grêlons à Pouvoirville; un peu plus tard, vingt minutes de très grosse grêle à Merville; de

l'autre côté, vingt minutes de très grosse grêle au Faget et quinze minutes de grêle moyenne accompagnée d'une pluie torrentielle à Montastruc.

Ax : de 11 h. 30 à midi, SO-NE. — Massat : de midi à midi 30, orage venant du S. — Lavelanet : de midi à midi 45, O-N. — Cintegabelle : de 1 h. 30 à 2 h. 20, SE-NO. — Auterive : de 1 h. 30 à 3 h., SE-N. — Eaunes : tonnerre au NE. — Escalquens : de midi 55 à 4 h. — Lanta : de midi 30 à 4 h., NO-SE. — Faget : de midi 50 à 3 h., O-N; grêle. — Portet : de midi 30 à 4 h., SE-NO. — Pouvoirville : de midi 30 à 3 h. 45, l'orage vient de l'E et disparaît au NE; grêle faible. — Bonrepos : E-O. — Pibrac : de midi 45 à 3 h. 40, E-N. — Pujaudran : de 1 h. 45 à 5 h. 30, l'orage, de direction S-N, passe à l'E de la station.

Merville : de 1 h. à 5 h., E-O; vingt minutes de grosse grêle. — Saint-Jory : de 1 h. à 6 h. 30, SSE-NO; pluie torrentielle. — Villariès : de 1 h. à 5 h., SO-O. — Montastruc : de midi 45 à 4 h., S-NE; grêle, très forte pluie. — Buzet : de 1 h. à 4 h., S-N. — Bouluc : de midi 50 à 5 h. 45, S-N. — Fronton : de 2 h. à 5 h., SO-NE. — Burgaud : de 3 h. à 5 h. 10, SE-NE.

16 juin, soir. — Orage faible qui ne manifeste quelque intensité qu'à Aulon (un peu de grêle) et dans les stations environnantes; seules les stations situées le long de la chaîne des Pyrénées ne signalent pas cet orage. Vent faible, de direction variable, éclairs et tonnerre modérés.

Au début, différentes manifestations orageuses descendent les vallées des affluents supérieurs de la Garonne et se superposent dans certaines stations. — Cazaunous : vers 3 h., orage au N dans la direction d'Encausse. — Urau : de 2 h. à 3 h., tonnerre modéré. — Encausse : de 2 h. 15 à 3 h. 15, SE-NE; forte pluie. — Ganties : de 2 h. 30 à 3 h. 5, l'orage passe au SO de la station. — Figarol : de 2 h. à 4 h., l'orage passe en dehors de la station : une de ses branches de direction S-N suit le Salat; une autre de direction O-E longe la Garonne. — Salies : les deux orages se superposent de 2 h. 5 à 3 h. 50 et disparaissent vers l'E.

Aulon : de 2 h. 30 à 4 h. 10, l'orage, venant du S, de l'E et du N, semble s'éteindre sur place. Deux fortes averses avec dix minutes de petite grêle. — Saman : de 2 h. 30 à 5 h., SO-SE; l'orage n'atteint qu'à peine la station. — Cassagnabère : de 2 h. 25 à 4 h. 20, très forte pluie après 3 h.; l'orage est à l'E de la station. — Aurignac : de 3 h. à 4 h. 15, deux orages superposés de directions O-E et SE-NO. — Mondavezan : de 2 h. 30 à 4 h., S-O; orage passant en dehors de la station; et de 3 h. 40 à 6 h. 20, O-N; orage passant seulement sur la partie N de la commune. — Fousseret : de 2 h. 15 à 4 h. 20, S-NO; le fort de l'orage est du côté d'Aurignac. — Castelnau-Picampeau : de 2 h. à 5 h. 30, SE-O; orage faible. — Lherm : de 3 h. 45 à 4 h. 50, SE-O; l'orage atteint à peine la station.

Eaunes : de 4 h. à 7 h., orage du côté d'Auterive. — Avignonet : de 5 h. 30 à 7 h. 30, S-NO; orage passant du côté d'Auterive. — Auterive : de 2 h. à 7 h. 30, maximum à 6 h., l'orage apparaît à l'O et au SE, disparaît au NO. — Cintegabelle : de 5 h. 15 à 6 h. 45, O-SE; très forte pluie dans ces deux stations.

Pujaudran : de 3 h. 10 à 6 h. 40, NO-S. — Bonrepos : de 3 h. 30 à 5 h., O-E. — Pibrac : de 2 h. 45 à 5 h. 45, SO-NE. — Pouvoirville : de 4 h. 30 à 5 h. 45, O-SE. — Lanta : de 4 h. à 7 h. 30, S-N. — Cambiac : de 5 h. 45 à 8 h. — Faget : de 3 h. à 7 h. 30, O-E; manifestation orageuse faible dans toutes ces stations.

Burgaud : de 4 h. 20 à 5 h. 30, SO-NE. — Saint-Cézer : de 4 h. à 6 h., O-E. — Merville : de 4 h. 25 à 5 h. 50, SO-NE. — Fronton : de 4 h. 15 à 6 h. 15, SO-S. — Buzet : de 4 h. à 6 h., O-E. — Montastruc : de 4 h. 30 à 5 h., O-SE; orage très faible.

17 juin, soir. — Le premier orage de la journée, de direction générale SO-NE, a lieu dans les vallées supérieures de la Garonne et de la Louge. De 11 h. 30 du matin à 1 h. 30 du soir, vent modéré, tonnerre assez fort; pluie extrêmement violente à Figarol, Salies, Cassagnabère, Aulon; assez forte à Encausse, Ganties, Aurignac; très faible ou nulle dans les autres stations; enfin, un peu de grêle dans la région d'Encausse et quinze minutes de grosse grêle à Aulon.

Urau : de 1 h. à 1 h. 30, tonnerre modéré. — Cazaunous : de midi 10 à midi 30, tonnerre faible au N. — Encausse : de 11 h. 30 à 1 h., SE-NE; quelques grêlons à 11 h. 50. — Ganties : de midi à midi 30, NO-SO. — Figarol : de 11 h. 30 à midi 50, O-NE. — Salies : de 11 h. 55 à 1 h., SO-NE.

Saman : l'orage, qui ne passe pas sur la station, est signalé de midi à 2 h. — Aulon : de 11 h. 45 à 1 h. 30,

SO-E; grêle. — Cassagnabère : de midi 15 à 1 h. 30, SE-NE. — Aurignac : de midi à 1 h. 40, le fort de l'orage est du côté de Cassagnabère et Aulon. — Fousseret : de midi à 1 h. 45, l'orage passe au S de la station en même temps qu'un autre orage apparaît très loin à l'O. — Castelnau-Picampeau : de midi à 2 h., même observation. — Lherm : de midi 45 à 1 h. 15, l'orage n'atteint pas la station.

Ces deux branches d'orage sont signalées à Mondavezan : de midi 10 à 1 h. 15, orage de direction SO-E passant du côté de Salies; de midi 45 à 1 h. 20, orage de direction O-NE, passant un peu au N de la station. — Enfin, on signale : Bonrepos : de 11 h. 30 à 1 h. 30, orage très loin au S. — Pouvoirville : vers midi, tonnerre lointain au SO.

D'autre part, à Cintegabelle, de 1 h. 5 à 2 h. 15, faible orage apparaissant à l'E et disparaissant au SE.

De 2 h. 30 à 5 h., nouvel orage affectant, d'une part, la même région que le premier; d'autre part, les stations de la ligne Cadours-Buzet. Vent d'O, tonnerre et pluie modérés, pas de grêle. On signale :

Bouloc : de 2 h. 10 à 3 h. 20, SO-E. — Villariès : de 2 h. à 3 h. 30, O-E. — Montastruc : de 2 h. 20 à 3 h. 40, O-NE. Cet orage est en outre signalé comme se produisant au N des stations suivantes : Pibrac : de 2 h. 15 à 3 h. 15. — Pouvoirville : de 2 h. 30 à 3 h. 40.

D'autre part : Saman : de 2 h. 30 à 4 h. 30, N-S. — Cassagnabère : à 2 h. 30, orage venant du NO. — Aulon : de 3 h. 30 à 4 h. 20, S-E. — Aurignac : de 2 h. 45 à 4 h. 15, NO-S. — Salies : de 3 h. 40 à 4 h. 25, O-E. — Urau : de 4 h. à 5 h., O-E. — Mondavezan : de 3 h. 50 à 5 h. 10, SO-SE. — Lherm : de 3 h. 30 à 4 h. 15, orage semblant s'être formé sur place et disparaissant au SE. — Enfin, à Cambiac : de 4 h. 45 à 5 h. 55, grondements très lointains à l'O.

Entre 6 h. et 6 h. 25, orage local à Lavelanet, tonnerre fort, pluie très forte, deux minutes de grêle assez forte. L'orage apparu au NO disparaît au SE.

Enfin, de 7 h. 30 à 10 h., dernier orage de la journée affectant les stations des lignes n^{es} 1 et 2 de M. Salles. Direction générale, O-E; vent modéré oscillant de SO à NO; tonnerre fort, forte pluie, pas de grêle. — Urau : de 8 h. à 9 h. — Encausse : de 7 h. 30 à 8 h., NO-E. — Salies : de 8 h. 10 à 9 h. 15, SO-E. — Saman : de 7 h. 30 à 9 h. 30, O-SE. — Cassagnabère : de 7 h. 50 à 8 h. 15, NO-SE. — Aulon : de 7 h. 15 à 8 h. 30, SO-E. — Aurignac : de 6 h. 50 à 9 h. 15, O-E. Dans toute cette région, le maximum de l'orage a lieu vers 8 h. — Cintegabelle : de 8 h. à 10 h., maximum à 9 h. 30. — Avignonet : de 8 h. à 10 h., maximum à 9 h. 30, SE-NE. — Enfin, on signale : Lherm : de 8 h. 40 à 9 h. 30, orage au S. — Portet : de 8 h. 30 à 9 h. 30, orage au SE. — Pouvoirville : de 9 h. à 10 h., orage au S. — Pibrac : vers 9 h., orage au SE.

18 juin, soir. — Orages locaux à Aurignac et à Cintegabelle. — Aurignac : à 9 h., orage O-E; tonnerre assez fort; forte pluie. — Cintegabelle : de 8 h. à 10 h.; maximum à 8 h. 30; orage de direction O-SSE; tonnerre faible, pluie modérée. — En outre, à Urau, éclairs entre 8 h. et 10 h. — Cuguron : de 7 h. 15 à 8 h. 30, orage lointain au N. — Lherm : de 8 h. 50 à 9 h. 35, orage au S de la station.

19, 20, 24, 25 juin. — Le soir, manifestations électriques signalées à Urau et à Cintegabelle.

26 juin, soir. — Foix : de 3 h. 45 à 4 h. 30, éclairs au S; de 8 h. 45 à 11 h. 30, éclairs au N. — Cintegabelle : de 7 h. 55 à 10 h. 25, faible orage de direction SSO-NNE. — Auterive : de 7 h. à 9 h., orage du côté de l'Ariège. — Castelnau-Picampeau : de 10 h. 40 à 11 h. 30, tonnerre au S-E. — Pouvoirville : de 11 h. 15 à 12 h. 20, orage au S de la station. — Cambiac : de 1 h. à 2 h. du matin, tonnerre et éclairs au S et au N.

27 juin. — Pendant toute la nuit du 26 au 27, l'orage continue dans la partie nord du département. Direction O-E; tonnerre modéré, très peu de pluie; quelques grêlons, vers 2 h. 45, à Fronton et à Montastruc.

On signale : Burgaud : de 1 h. 20 à 6 h. 30, O-E. — Saint-Cézert : à partir de 2 h., orage venant de l'Ouest. — Merville : de 1 h. à 2 h. 15. — Fronton : de 2 h. à 3 h. 15, O-NE. — Buzet : de minuit à 3 h., O-E. — Montastruc : de 2 h. 10 à 3 h., O-E. — Pibrac : à 1 h. 30, orage au N. — Pouvoirville : de 1 h. à 5 h., orage au N.

Merville : de 7 h. à 9 h. du matin, très léger orage. — Fronton : de 6 h. 15 à 9 h. 15, O-NE; orage assez intense. — Montastruc : de 6 h. à 8 h., orage au NO. — Pibrac : de 4 h. à 9 h. 30. — Pouvoirville : de 5 h. à 8 h. 15, orage au N.

Le soir, petit orage au SE de Massat et de Foix, de 2 h. 50 à 3 h. 50.

Enfin, nouvel orage de direction O-E entre 7 h. et 10 h. Cet orage parcourt la partie N du département (ligne n° 5 de M. Salles); tonnerre et pluie modérés, pas de grêle. — Burgaud : de 7 h. 10 à 8 h. 20, SO-NE. — Merville : de 7 h. 40 à 9 h. 20, SO-NE. — Fronton : de 7 h. 25 à 10 h., O-E. — Villariès : de 8 h. à 9 h. 30, O-E. — Montastruc : de 7 h. 30 à 9 h. 40, SO-E.

Cet orage est signalé, entre 8 h. et 9 h., comme se produisant au N des stations suivantes : Pujaudran, Pibrac, Pouvoirville, Fousseret, Cambiac, Auterive, Cintegabelle.

En même temps, petit orage local au voisinage de Saint-Gaudens. — Encausse : de 7 h. à 8 h., orage au N, du côté de Saint-Gaudens. — Saman : de 7 h. 30 à 9 h., orage au S et SE. — Aurignac : de 8 h. à 9 h., léger orage. — Fousseret : de 8 h. 15 à 9 h. 30, orage au SO.

28 juin, soir. — De 1 h. 30 à 4 h., orage local dans la région de Seix, Massat, Foix. Tonnerre très fort, très peu de pluie, un peu de grêle à Massat vers 2 h.

29 juin, soir. — Le matin, entre 10 h. 10 et 10 h. 40, légère manifestation orageuse à Merville.

Dans l'après-midi, un premier orage sans pluie ni grêle, commençant vers midi 30, semble, d'après l'observateur de Lherm, suivre la vallée de la Save, se dirigeant du SO au NE. On signale, en effet : Aurignac : à 1 h. 15, l'orage apparaît au NO. — Castelnau-Picampeau : de 12 h. 30 à 2 h., tonnerre au NO. — Lherm : de 12 h. 40 à 1 h. 50, orage lointain suivant la Save. — Bonrepos : début de l'orage au SO à 1 h. 30. — Pibrac : de 1 h. 40 à 3 h. 15, orage au NO. — Saint-Cézert : à partir de 1 h., orage venant du SO. — Enfin Bouloc : à 1 h. 10, orage apparaissant à l'O.

Entre 2 h. 30 et 6 h., orage de direction O-E suivant les trajectoires n°s 1 et 2 de M. Salles. Tonnerre fort, pluie très abondante; très grosse grêle à Montesquieu vers 4 h., quelques grêlons à Auterive vers 5 h. 30. Voici les observations : Foix : tonnerre vers 4 h. — Urau : tonnerre entre 3 h. et 5 h. — Saman : de 2 h. 30 à 4 h., NO-SE. — Aurignac : maximum à 3 h., fin à 4 h. — Mondavezan : de 2 h. 45 à 3 h. 35, SO-SE; le gros de l'orage est du côté de Salies. — Salies : de 2 h. 55 à 3 h. 35, SO-E. — Montesquieu : de 3 h. 30 à 4 h. 25, SO-NE; vers 4 h., trois minutes de grosse grêle suivie d'une pluie diluvienne. — Auterive : de 2 h. 30 à 6 h. 30; quelques rares grêlons vers 5 h. 30. — Cintegabelle : de 4 h. 50 à 6 h. 15, SO-NE. — Lanta : de 4 h. à 6 h., SE-N. — Cambiac : de 3 h. 30 à 5 h. 40; le gros de l'orage passe à l'O. — Faget : de 3 h. à 6 h. 30, orage au NO.

En même temps que cet orage, on signale deux orages successifs de direction SO-NE dans la partie N du département (ligne n° 5 de M. Salles). Le premier de ces orages a lieu de 2 h. 30 à 4 h., donnant de la grêle à Burgaud, Saint-Cézert, Fronton; le deuxième dure de 4 h. 50 à 6 h. 30, avec grêle à Pibrac, Saint-Jory, Bouloc et Fronton. Tonnerre très fort, pluie très abondante. Dans quelques stations, ces deux orages se confondent. Voici les observations : Bonrepos : de 1 h. 30 à 6 h., SO-NE; le gros de l'orage ne passe pas sur la station. — Pujaudran : de 1 h. 5 à 6 h. 40, NO-SE; orage modéré. — Burgaud : de 2 h. 30 à 3 h. 10, SO-NE; quelques rares grêlons. — Saint-Cézert : de 1 h. 30 à 4 h., SO-E; grêle modérée. — Bouloc : de 1 h. 30 à 4 h., O-E; le fort de l'orage est vers Fronton. — Fronton : de 2 h. 30 à 3 h. 20, SO-NE; un peu de grêle à 3 h.

Pibrac : de 4 h. à 6 h., S-NE; grêle à 5 h. 25. — Burgaud : de 5 h. à 5 h. 20, SO-NE. — Merville : de 5 h. 5 à 6 h. 20, O-E. — Saint-Jory : de 3 h. à 6 h., NO-NE; grêle moyenne vers 5 h. — Bouloc : de 4 h. 50 à 5 h. 55, SE-E; grêle modérée à 5 h. 45. — Fronton : de 4 h. 50 à 6 h. 30, SO-NE; quelques grêlons à 6 h. 10. — Montastruc : de 3 h. à 6 h., orage modéré.

Les stations situées sur la ligne n° 3 de M. Salles ne sont pas atteintes par ces orages, mais elles les signalent. — Fousseret : de 2 h. 50 à 3 h. 40, orage au S. — Castelnau-Picampeau : de 2 h. 30 à 3 h. 30, orage au SO et de 3 h. 30 à 4 h. 50 orage au N. — Rieumes : vers 3 h., orage au S. — Lherm : de 3 h. 15 à 4 h. 40, orage au S. — Portet et Pouvoirville : de 4 h. à 5 h., orage au S.

Enfin, à partir de 7 h. du soir, nouvel orage de direction O-E; intensité modérée, pas de grêle. Cet orage se continue avec des intermittences pendant toute la nuit, pour ne finir que le 30 juin vers 10 h. du matin. — Cazannous : vers 8 h., tonnerre lointain au S. — Urau : tonnerre entre 8 h. et 10 h. — Encausse et Ganties : vers 7 h., orage venant du NO. — Aurignac : vers 8 h., orage venant du SO et se prolongeant toute la nuit. —

Seix : à partir de 9 h., tonnerre au SE. — Massat : à partir de 9 h., orage venant du SO. — Foix : à partir de 8 h. 30, orage venant du NO. — Tarascon : à partir de 11 h. 30, orage venant du SO.

Cintegabelle : l'orage venant de l'O débute à 8 h. 30. — Auterive : toute la nuit il tonne et pleut. — Vaux : orage observé de 8 h. 30 à 10 h. — Cambiac : un coup de tonnerre à 9 h. — Faget : grondements de tonnerre et éclairs à l'O. — Pujaudran : 7 h. 10; l'orage vient du NO. — Pibrac : entre 7 h. 40 et 8 h. 5, tonnerre au NE. — Merville : à partir de 8 h., orage de direction O-E. — Saint-Cézert : orage intermittent. — Bouloc : à partir de 7 h. 55, orage assez fort. — Fronton : à partir de 7 h. 50, orage de direction SO-NE.

30 juin, matin. — Continuation de l'orage de la veille. Les dernières manifestations ont lieu vers 10 h. du matin. La partie principale de l'orage semble être dans la vallée de l'Ariège. — Ax : de 2 h. à 10 h., SO-NE; orage modéré. — Cabannes : à partir de 2 h., orage modéré de direction SO-NE. — Tarascon : de 8 h. 30 à 10 h., SO-E. — Foix : de 5 h. à 10 h. 30, NO-SE; orage assez intense. — Cintegabelle : de 8 h. 40 à 9 h. 45, SSO-NNE; orage modéré. — Auterive : orages peu intenses entre 6 h. 30 et 8 h., 9 h. et 10 h.

Massat : de 8 h. 20 à 8 h. 30, S-NE, et de 9 h. 15 à 9 h. 25 orage au S. — Urau : de 5 h. à 8 h., tonnerre à l'O. — Aurignac : de 8 h. 10 à 9 h. 15, orage de direction O-E passant au S de la station. — Pouvoirville : pendant la nuit, orage au S. — Pibrac : tonnerre entre 6 h. et 8 h. 30. — Pujaudran : tonnerre vers 7 h. 20. — Cambiac : tonnerre très faible entre 4 h. 5 et 8 h. 45. — Montastruc : quelques coups de tonnerre entre 8 h. 50 et 9 h. 10. — Fronton : un seul coup de tonnerre à 7 h. 5.

Le soir du même jour, petit orage à Cintegabelle entre 8 h. 45 et 9 h. 50.

1^{er} juillet. — Le matin, de 6 h. 30 à 7 h. 15, petit orage au S de Cazaunous.

Le soir, de 3 h. à 6 h., orage localisé à l'arrondissement de Villefranche. Tonnerre fort, pluie très forte, pas de grêle. On signale : Pouvoirville : de 4 h. 30 à 5 h., orage à l'E. — Rieumajou : de 3 h. à 6 h., SE-NE. — Vaux : de 4 h. 15 à 5 h. 30, S-SO. — Cambiac : de 4 h. 15 à 5 h. 25, E-O. — Faget : de 4 h. à 5 h. 30, S-N.

2 juillet, soir. — Cintegabelle : quelques éclairs entre 3 h. 40 et 4 h. 15.

3 juillet, soir. — Vers midi, tonnerre à l'E d'Urau.

A partir de 5 h., orage de direction générale SO-NE. Cet orage passe à peu près simultanément sur toutes les stations de la vallée de l'Ariège. Pour toutes ces stations, le maximum de l'orage a lieu à 6 h., la fin entre 6 h. 20 et 6 h. 30. Tonnerre fort, pluie légère, un peu de grêle uniquement à Tarascon. On signale : Seix : de 5 h. 45 à 6 h., tonnerre au NE. — Massat : de 5 h. à 5 h. 10, S-E; puis, de 5 h. 35 à 5 h. 45, orage apparaissant simultanément à l'O, au S et à l'E et disparaissant au NE. — Tarascon : de 5 h. 35 à 6 h. 20, SO-NO; grêle de grosseur moyenne. — Foix : de 5 h. 40 à 6 h. 20, O-N. — Pamiers : de 5 h. 30 à 6 h. 30, SO-NE. — Cintegabelle : de 5 h. 30 à 6 h. 30, SSO-NNE. — Auterive : de 4 h. 30 à 6 h. 30; maximum à 6 h., O-N.

On signale en outre : Fousseret : de 4 h. 45 à 5 h. 40, orage au SE de la station. — Lherm : de 5 h. 35 à 6 h. 20, orage de direction SO-SE qui n'atteint pas la station. — Rieumes : de 5 h. à 7 h., orage au SE. — Bonrepos : de 4 h. 45. à 6 h. 15, S-E; l'orage passe en dehors de la station. — Portet : de 5 h. 30 à 6 h. 30, orage au SO. — Pouvoirville : de 5 h. 50 à 6 h. 35, orage de direction OSO-NO passant un peu à l'O de la station. — Rieumajou, de 3 h. à 7 h., et Le Faget, de 5 h. à 6 h. 30 : tonnerre à l'O. — Bouloc : de 6 h. 5 à 6 h. 45, orage au S et SO. — Montastruc : de 5 h. 30 à 6 h. 25, orage de direction SO-NE dans le centre et à l'O de la station.

4 juillet. — Faibles manifestations orageuses : Le matin, de minuit à 2 h. 30, tonnerre à l'O de Pouvoirville. — Puis, de 6 h. 25 à 7 h. 30, le tonnerre est entendu à Cazaunous, Urau, Seix, Massat. — Enfin le soir, de 8 h. à 9 h. 20, tonnerre au N de Cintegabelle, et de 9 h. à 10 h., tonnerre au SE d'Urau. — Ni pluie, ni grêle.

5 juillet. — Cintegabelle : de 7 h. 25 à 8 h. 45 matin, tonnerre faible au S.

8 juillet, soir. — A partir de 4 h., orage de direction générale SO-NE. Tonnerre fort, pluie abondante; quelques grêlons à Encausse. On signale : Encausse : de 4 h. à 4 h. 20, S-N. — Cassagnabère : de 4 h. à 5 h. 15, SO-SE. — Aurignac : de 4 h. 30 à 5 h. 15, orage avec forte averse. — Fousseret : de 4 h. 10 à 6 h., SO-E. — Rieumes : de 5 h. à 7 h., SO-E. — Mas-d'Azil : de 5 h. à 6 h. 15, O-E. — Pamiers : de 6 h. à 7 h. 15,

SO-NO. — Teillet : de 6 h. à 8 h. 30, NO-NE. — Foix : de 5 h. à 6 h. 25, tonnerre au N. — Cintegabelle : de 5 h. 40 à 6 h. 15, O-E.

Rieumajou et Le Faget : tonnerre entre 6 h. et 7 h. — Portet : de 7 h. 30 à 8 h. 30, orage au SO de la station. — Pouvoirville : de 7 h. 55 à 8 h. 30, orage au SO. — Fronton : de 7 h. 30 à 8 h. 40, orage au NO.

Plus tard, on signale : Urau : de 9 h. à 10 h., tonnerre au S. — Aurignac : de 8 h. 30 à 10 h., tonnerre au S.

9 juillet, soir. — Deux petits orages à Ganties, de 4 h. 30 à 5 h. 30 et de 9 h. à minuit.

16 juillet, soir. — On observe : tonnerre et éclairs entre 2 h. 30 et 5 h. 50 à Urau, Seix, Massat, Foix, Ax. Un peu de pluie uniquement à Ax.

17 juillet, soir. — Eclairs et tonnerre de 8 h. 30 à 10 h. observés à Urau, Seix, Massat, Foix, Cintegabelle. Grondements lointains à Pouvoirville. Ni pluie ni grêle.

18 juillet, matin. — De 7 h. 45 à 10 h. 20, orage modéré de direction O-E que suit la chaîne des Pyrénées. Peu de pluie, pas de grêle. — Encausse : de 7 h. 45 à 8 h. 15, O-E; le centre de l'orage est au S de la station. — Urau : tonnerre de 7 h. 50 à 8 h. 30. — Massat : de 9 h. 20 à 9 h. 30, O-SE. — Foix : de 9 h. 25 à 10 h. 15, NO-SE. — Lavelanet : de 10 h. à 10 h. 20, O-S. — Au nord de cette trajectoire, on signale : Cintegabelle : de 9 h. 15 à 9 h. 50, O-E. — Lherm : de 8 h. à 8 h. 25, tonnerre au S. — Pouvoirville : de 8 h. à 9 h. 30, tonnerre lointain.

21 juillet, soir. — Orage en Espagne qui est perçu dans les stations situées le long de la chaîne des Pyrénées. — Fos : de 3 h. 15 à 7 h. — Cazaunous : de 4 h. 15 à 5 h. 32. — Juzet-d'Izaut : de 3 h. à 7 h. — Urau : de 4 h. 15 à 4 h. 50. — Seix : de 4 h. à 5 h. — Massat : de 5 h. à 6 h. 30. — Foix : de 3 h. à 6 h. — Ax : de 4 h. à 7 h. 10. — Signalent tonnerre et éclairs dans la direction du S. Pluie très légère sur ces stations. A Pouvoirville, coup de tonnerre lointain à 7 h. 40; puis éclairs sans tonnerre, au SO, entre 10 h. et 11 h. 30.

22 juillet, soir. — Petit orage dans les stations situées le long de la chaîne des Pyrénées. Vent faible, tonnerre modéré; très peu de pluie, sauf à Tarascon; pas de grêle. — Cazaunous : de 12 h. 30 à 1 h. 35, O-SE; l'orage passe en dehors de la station. — Juzet-d'Izaut : de 1 h. à 3 h., NE-S; l'orage atteint à peine la station. — Fos : de 11 h. 40 du matin à 1 h. 50, N-S. — Urau : de midi 30 à 1 h. 30, tonnerre au SE. — Seix : tonnerre sans éclairs entre 1 h. et 3 h. — Massat : de midi 40 à midi 45, tonnerre à l'O; de 2 h. à 3 h. 30, orage passant un peu au SE de la station. — Foix : de 1 h. 20 à 3 h. 45, S-N; tonnerre assez fort, pas d'éclairs. — Tarascon : de 1 h. à 4 h., SO-E; tonnerre fort, forte pluie. — Cabannes : de 2 h. 10 à 4 h. 10, SO-NE. — Ax : de 12 h. à 4 h., S-NE.

Enfin, on signale : Pouvoirville : de 9 h. à 11 h., éclairs sans tonnerre au SO. — Cintegabelle : de 8 h. 5 à 8 h. 55, faibles éclairs au NO.

23 juillet, soir. — Légères manifestations orageuses dans la région montagnaise. Un peu de pluie uniquement à Ax; pas de grêle. — Ax : de 11 h. 20 du matin à 1 h. 20 du soir, S-E. — Foix : de 1 h. 40 à 2 h. 35, tonnerre au SE. — Massat : de 1 h. 30 à 3 h. 30, tonnerre au S et à l'E. — Seix : de 2 h. à 4 h., tonnerre sans éclairs au S. — Urau : de 2 h. 15 à 3 h., tonnerre au SE.

Pamiers : de 5 h. 30 à 6 h. 45, léger orage SE-NO; pas de pluie. — Cintegabelle : de 6 h. 20 à 7 h. 40, au NO, faibles éclairs sans tonnerre.

24 juillet, soir. — Cintegabelle : de 6 h. 40 à 7 h. 45, éclairs au NO.

27 juillet, soir. — Entre 1 h. et 5 h., orage assez intense dans la vallée du Ger et la vallée supérieure de la Garonne; maximum vers 3 h.; direction SO-NE; coups de vent du SO, tonnerre très fort, pluie très forte, pas de grêle. — Fos : de 2 h. à 3 h. 25, SO-SE. — Juzet-d'Izaut : de 2 h. à 4 h., O-SE. — Cazaunous : de 1 h. 10 à 3 h., O-E. — Saint-Bertrand : de 3 h. à 4 h., O-NE. — Cier-de-Rivière : de 3 h. à 5 h., SO-NE. — Encausse : de 2 h. à 4 h. 10, SO-NE. — Ganties : de 3 h. à 3 h. 45, O-NE. — Urau : de 3 h. à 5 h., SO-NE.

Cet orage atteint à peine les stations de la ligne Cassagnabère-Mondavezan : Cassagnabère, de 3 h. à 4 h. 30; Aurignac, de 2 h. à 4 h. 30; Mondavezan, de 3 h. 30 à 4 h. 50. Orage faible dans ces stations; pas de pluie.

En même temps, orage faible dans la vallée supérieure de l'Ariège. — Foix : de 2 h. 20 à 4 h. 10, l'orage passe au S. — Massat : de 2 h. à 2 h. 40, orage au SE. — Ax : de 2 h. 30 à 3 h. 50, O-E.

Entre 7 h. et 9 h. 30, petit orage de direction O-E à Portet : tonnerre modéré, pluie abondante. A Pourville, on signale des éclairs intenses, sans tonnerre; pas de pluie. — A Cintegabelle, éclairs au NO.

Enfin, à Saint-Cézert, de 4 h. à 6 h., très faible orage.

28 juillet. — Dans la nuit du 27 au 28, entre minuit 30 et 1 h. 30, orage très violent, mais sans grêle, sur Cazaunous et Encausse. Cet orage est signalé, en outre, au S d'Aurignac.

Dans la matinée, entre 10 h. et midi, orage de direction O-E dans les vallées supérieures de l'Ariège et de ses affluents; tonnerre très fort, très forte pluie, pas de grêle. — Massat : de 10 h. à 10 h. 40, SO-E. — Foix : de 10 h. 35 à 11 h. 30, O-E. — Tarascon : de 10 h. 55 à 11 h. 15, SO-NE. — Lavelanet : de 10 h. 30 à midi, O-SE. — Teilhet : fort orage à partir de 11 h.

Entre 2 h. et 6 h. 30, orage extrêmement violent, de direction O-E, qui suit la chaîne des Pyrénées. Cet orage a son maximum vers 3 h. 40, dans le canton de Barbazan. Pour les stations situées le long de l'Ariège, le maximum a lieu vers 5 h. 20, ce qui fait une vitesse de propagation voisine de 50 kilomètres à l'heure. Tonnerre fort, pluie très violente; un peu de grêle moyenne à Juzet-d'Izaut; quelques rares grêlons à Seix et Massat; demi-heure de grêle à Cabannes. — Cuguron : de 2 h. 15 à 4 h. 15, O-E. — Saint-Bertrand : de 2 h. 50 à 5 h., O-E. — Fos : de 3 h. à 4 h. 50, N-SO. — Juzet-d'Izaut : de 3 h. à 6 h., NE-S; un peu de grêle. — Cazaunous : de 3 h. 20 à 4 h. 30, O-E. — Encausse : de 2 h. 40 à 4 h. 15, NO-SE. — Ganties : de 3 h. 40 à 4 h. 15. — Urau : de 3 h. à 5 h. — Saint-Girons : de 4 h. 25 à 6 h. 50, NO-SE. — Seix : de 4 h. 30 à 5 h. 30, O-E; quelques grêlons. — Massat : de 3 h. 50 à 5 h. 30, O-E; quelques grêlons. — Foix : de 4 h. 25 à 6 h. 20, O-E. — Tarascon : de 5 h. à 6 h., O-E. — Cabannes : de 5 h. 15 à 6 h. 30, O-SE; grêle. — Ax : de 5 h. 50 à 6 h. 20, O-E. — Lavelanet : de 5 h. 20 à 6 h. 40.

Une branche très affaiblie de cet orage suit la trajectoire n° 2 de M. Salles (Cassagnabère-Cintegabelle). Là, pas de grêle, peu de pluie, tonnerre modéré. En outre, cette trajectoire est parcourue de 6 h. 30 à 9 h. par un second orage de même direction que le précédent et qui se confond avec lui dans certaines stations. — Cassagnabère : de 2 h. 30 à 6 h., tonnerre sans éclairs. — Aurignac : de 2 h. 30 à 5 h. 30, SO-NE. — Mondavezan, de 3 h. 40 à 6 h. 30, O-NE, et de 6 h. 45 à 7 h. 50, O-E; ce second orage était plus intense que le premier. — Fousset : de 3 h. 15 à 5 h. 30, O-E; l'orage passe au S de la station. — Cintegabelle : de 5 h. 35 à 9 h. 10, NO-SE. — Rieumajou : de 3 h. à 8 h. 30, SO-NE. — Vaux : de 7 h. à 9 h. 30. — Faget : de 7 h. à 9 h., O-SE.

En dehors de cette trajectoire, on signale : Lherm : de 6 h. à 7 h. 20, SO-SE. — Eaunes : de 4 h. 30 à 6 h., l'orage n'atteint pas la station. — Pujaudran : de 4 h. 30 à 10 h. 10, et Saint-Lys : de 7 h. à 7 h. 20, orage NO-SE. — Pibrac : de 3 h. à 9 h., orage O-E qui n'atteint pas la station. — Pourville : de 6 h. 45 à 8 h., orage NO-SE qui passe assez loin au SO de la station. — Merville : de 8 h. à 9 h. 15, orage modéré O-E. — Fronton : de 5 h. 25 à 5 h. 45, orage au SO, et de 7 h. 15 à 8 h. 45, orage au S.

31 juillet. — Le matin, entre 10 h. 45 et midi, orage assez intense sur Cazaunous et Juzet-d'Izaut; direction O-E; pas de grêle. Les stations voisines signalent : Fos : tonnerre au N. vers midi. — Encausse et Ganties : orage au S entre 10 h. et midi 30. — Urau : tonnerre entre 11 h. 15 et 1 h. — Seix : de 1 h. à 2 h., tonnerre sans éclairs. — Massat : de midi 30 à 2 h. 30, O-E. — Foix : de 1 h. 15 à 1 h. 20, deux coups de tonnerre.

Le soir, orage modéré dans la même région; pas de grêle. — Cazaunous : de 3 h. 5 à 5 h., O-E. — Juzet-d'Izaut : de 4 h. à 5 h., O-S. — Encausse et Ganties : de 4 h. à 5 h. 30, NO-SE. — Urau : de 4 h. à 4 h. 30, puis de 5 h. à 6 h., orages au SE. — Massat : de 3 h. 10 à 5 h. 10, SO-SE.

1^{er} août, soir. — Orage de direction générale SO-NE, s'étendant à tout le département de la Haute-Garonne. Le département de l'Ariège n'est pas atteint. Pas de grêle, mais pluie très forte en général. Dans plusieurs stations, on observe des orages successifs qui sont confondus dans d'autres stations. On signale :

Juzet-d'Izaut : de 1 h. à 4 h., orage au N. — Cazaunous : de 4 h. 10 à 4 h. 50, O-E; vers 5 h. 30, tonnerre au S; enfin, de 9 h. 10 à 9 h. 30, nouvel orage O-E. — Urau : deux orages successifs, de 4 h. à 4 h. 40 et de 5 h. à 7 h. — Encausse : à partir de 1 h. 30, orage O-E; puis, de 4 h. à 5 h., NO-E; enfin, à partir de 6 h. 30, nouvel orage NO-E. — Pointis-de-Rivière : de 2 h. à 7 h., SO-E. — Figarol : de 4 h. 30 à 5 h., O-E. — Salies :

de 3 h. 45 à 5 h. 40, SO-E. — Dans toutes ces stations, on observe tonnerre fort, pluie extrêmement forte qui se prolonge une partie de la nuit.

Cassagnabère : de 3 h. à 7 h., O-SE, et Fousseret : de 4 h. 15 à 5 h. 50, SO-NE, orages modérés. — Mondavezan : de 4 h. 5 à 6 h. 20, O-E; tonnerre assez fort, pas de pluie; de 6 h. 30 à 7 h. 25, nouvel orage très faible, O-N, atteignant à peine la station. — Cintegabelle : de 5 h. 50 à 8 h. 25, NO-SE, orage modéré.

Rieumes : de 4 h. 30 à 6 h. 30, O-SE, forte pluie. — Lherm : de 4 h. 40 à 5 h. 35, orage O-E passant au S de la station; tonnerre fort, pas de pluie; de 6 h. 50 à 7 h. 45, nouvel orage O-E; tonnerre et pluie très forts. — Saint-Lys : de 6 h. à 9 h. 30, SO-E, orage faible. — Pibrac : de 4 h. 30 à 7 h. 30, orage modéré au S; de 7 h. 40 à 8 h., orage au N. — Portet-de-Toulouse : de 5 h. à 11 h., SO-E, tonnerre assez fort, pluie très forte. — Pouvoirville : de 5 h. 15 à 8 h. 10, ONO-SSE, tonnerre extrêmement fort, pluie assez forte. — Escalquens : à partir de 5 h., fort orage venant d'O. — Lanta : de 6 h. à 9 h. 30, SO-NE. — Rieumajou : de 4 h. à 11 h., SO-NE. — Revel : de 6 h. 30 à 8 h., S-SE. — Faget : de 5 h. à 10 h., O-E. — Dans ces quatre dernières stations, tonnerre et pluie très forts.

Merville : à partir de 6 h., orage O-E faible. — Fronton : de 5 h. 15 à 8 h. 20, orage faible au S. — Montastruc : de 5 h. à 8 h., orage modéré au SE.

2 août, matin. — De 1 h. à 2 h. 40, petit orage O-E à Massat.

4 août, soir. — Orage sans grêle, de direction générale O-E, atteignant les stations situées le long de la chaîne des Pyrénées, dans la vallée de l'Ariège et dans l'arrondissement de Villefranche.

De 4 h. 30 à 5 h. 40, O-E, orage assez fort à Cazaunous. Cet orage est signalé à Encausse comme se produisant au S et ayant son maximum à 5 h. 30. — Juzet-d'Izaut : de 6 h. à 8 h., O-SE. — Urau : de 5 h. à 6 h., orage au SE. — Seix : de 7 h. 30 à 9 h. 30. — Massat : de 8 h. à 9 h., O-E. — Cabannes : de 8 h. à 9 h., O-E. — Foix : de 8 h. 5 à 9 h., S-E. — Cintegabelle : de 7 h. 35 à 9 h. 15, NO-SE.

Rieumajou : de 6 h. à 9 h. 30, SO-NE. — Vaux : de 6 h. à 9 h. 30, O-E. — Faget : de 7 h. à 9 h. 15, O-E. — Lanta : de 7 h. 30 à 9 h.

Enfin, on signale à Lherm : de 6 h. 40 à 7 h. 20, orage passant à l'E de la station. — Pouvoirville : de 7 h. 15 à 8 h., orage assez violent qui reste à l'ESE de la station.

5 août, soir. — De 7 h. à 7 h. 25, très faible orage à Buzet.

9 août, soir. — De 6 h. à 8 h., faible orage à Fos.

10 août, soir. — Entre 6 h. et 10 h., orage de direction O-E qui longe la chaîne des Pyrénées; tonnerre et pluie modérés. Le maximum de l'orage a lieu à Massat vers 7 h. 30. Pas de grêle. — Saint-Bertrand : de 6 h. 30 à 7 h. 30, O-E. — Juzet-d'Izaut : de 7 h. à 8 h., O-S. — Encausse : de 5 h. 50 à 6 h. 40, NO-SE. — Saint-Girons : de 7 h. 30 à 8 h. 20, NO-E. — Seix : de 7 h. 40 à 9 h. — Massat : de 7 h. 30 à 7 h. 50, O-NE. — Mas-d'Azil : de 7 h. à 10 h., O-E. — Foix : de 7 h. 45 à 9 h. 20, O-E. — Pamiers : de 8 h. à 9 h. 30, SO-NE.

On signale, en outre : Pouvoirville : de 7 h. 40 à 8 h. 15, orage lointain au S et de 7 h. 20 à 7 h. 50, orage au N.

11 août, matin. — Petit orage signalé à Massat de 10 h. à 11 h. et à Teilhet de 11 h. du matin à 7 h. du soir.

14 août, matin. — De 11 h. à midi, orage violent, mais sans pluie ni grêle, à Massat.

15 août, soir. — A partir de midi, orage de direction générale O-E, le long de la chaîne des Pyrénées. Tonnerre fort, pas de pluie, pas de grêle. — Encausse : de 1 h. à 5 h., tonnerre au S. — Urau : de 1 h. 10 à 1 h. 30, SO-NO. — Seix : de 1 h. 50 à 2 h. 10. — Massat : de midi 10 à 1 h. 50, O-S. — Foix : de midi 40 à midi 50, SO-SE. — Ax : de 11 h. 55 à 3 h. 30, NO-SE.

Plus tard, on signale : Urau : de 8 h. à 8 h. 10, tonnerre au SO. — Pouvoirville : de 8 h. 50 à 10 h., orage à l'horizon SO.

16 août. — Le matin, Encausse : de 4 h. à 5 h. 30, orage, NO-SE, assez violent mais sans grêle. — Pouvoirville : de 8 h. 20 à 8 h. 40, orage lointain au S.

Le soir, orage modéré, O-E, dans la région montagnaise; pas de grêle. — Seix : de midi 30 à 3 h. 10, ton-

nerre au SE. — Massat : de 1 h. 35 à 3 h. 10, O-SE. — Mas-d'Azil : à midi 10, NO-SE. — Foix : de 2 h. 45 à 3 h. 30, O-E. — Teilhet : de 1 h. à 5 h., SO-NE.

22 août. — A partir de 9 h. du soir et pendant toute la nuit du 22 au 23, tonnerre et forte pluie signalés à Encausse et Foix.

23 août. — Foix : de 11 h. 35 à 11 h. 55 et de 3 h. 30 à 3 h. 50, tonnerre au S. — Urau : de 8 h. 30 à 10 h., éclairs à l'E.

24 août. — Le matin, orage, SO-NE, sans grêle, signalé à Urau, de 2 h. à 2 h. 30, et Cassagnabère, de 3 h. 30 à 5 h. 30. — A Seix : deux coups de tonnerre.

Le soir, à Foix, de 2 h. 45 à 5 h. 35, orage au S de la station ; de 6 h. à 6 h. 55, orage modéré, O-E, passant sur la station. — Enfin, à partir de 9 h. du soir et pendant toute la nuit, on observe à Pouvoirville de forts éclairs à l'horizon O.

25 août, soir. — A partir de 4 h. du soir, succession d'orages sans grêle, de direction générale O-E, qui se confondent dans certaines stations. Tonnerre fort, pluie assez forte. — Le long de la chaîne des Pyrénées on signale : Juzet-d'Izaut : de 4 h. à 6 h. — Urau : de 4 h. à 5 h., SO-NO, puis de 6 h. à 7 h., SO-NE, enfin, violents éclairs pendant la nuit. — Saint-Girons : de 6 h. 50 à 9 h. 15, NO-E. — Seix : l'orage commence à 5 h. 30. — Mas-d'Azil : de 4 h. 45 à 10 h., O-E. — Pamiers : orages, NO-SE, de 4 h. à 7 h. et de 8 h. à 11 h. — Ax : de 3 h. 40 à 5 h. 30, O-E.

D'autre part, on signale : Cassagnabère, de 2 h. 30 à 4 h., NO-E ; pluie et tonnerre sans éclairs. — Mondavezan : de 3 h. 5 à 4 h. 35, orage, O-E, passant au N de la station ; de 4 h. 15 à 6 h. 5, orage dans la direction de la vallée de l'Ariège. — Rieumes : de 3 h. à 4 h. 20, orage venant de l'O. — Pouvoirville : de 3 h. 30 à 5 h. 30, NO-SE ; orage passant un peu au SO de la station ; de 6 h. à 10 h., orage, O-E, passant loin au N ; de 11 h. à 3 h., orage venant de l'O et qui récidive en deux branches, l'une au S, l'autre au N de la station. — Pibrac : de 3 h. 10 à 5 h., orage, O-E, passant au S de la station ; de 6 h. à 10 et de 11 h. à 3 h., orages, SO-NE. — Merville : de 2 h. 35 à 3 h. 45, orage très faible. — Fronton : de 6 h. 45 à 7 h. 30 et de 8 h. 55 à 9 h. 55, orages, SO-NE.

26 août. — Le matin, de 1 h. 30 à 2 h., orage, SO-NO, à Fronton, et de 1 h. 30 à 4 h., orage, SE-NE, à Cassagnabère.

Le soir, à partir de 3 h. 30, tonnerre à Encausse ; de 4 h. à 6 h., tonnerre au SO d'Eaunes.

11 septembre, soir. — A partir de 3 h. 30, succession d'orages de direction générale O-E, observés dans les stations situées d'une part le long de la chaîne des Pyrénées, d'autre part le long de la Garonne. Vent faible, tonnerre fort, pluie abondante, pas de grêle. — Encausse : de 5 h. 10 à 5 h. 40 et de 7 h. à 8 h. 30, SO-NE. — Saint-Girons : de 5 h. 50 à 8 h. 40, SO-NE. — Mas-d'Azil, de 5 h. à minuit, O-E. — Massat : de 4 h. 10 à 6 h., S-NE et, de 6 h. à 8 h., orage au NE. — Foix : de 4 h. à 8 h. et de 8 h. 25 à 10 h., O-NE. — Ax : de 5 h. 30 à 6 h. 30, S-N. — Teilhet : de 6 h. à 11 h. 50.

Mondavezan : de 4 h. 45 à 6 h. 35 et de 8 h. 40 à 9 h. 45, orage O-E passant un peu au S de la station. — Lherm : de 3 h. 15 à 4 h. 15, orage au NE ; de 5 h. 35 à 6 h. 15, orage au SE ; de 6 h. 45 à 7 h. 30, O-E. — Pibrac : de 4 h. 15 à 9 h. 15, orage venant du SO et du N. — Pouvoirville : de 4 à 5 h. 30, de 5 h. 30 à 7 h., de 7 h. à 9 h., succession d'orages, OSO-ENE, passant au NO de la station. — Fronton : de 4 h. 45 à 6 h., orage au SE ; de 7 h. à 8 h. 30, orage SO-NE passant sur la station.

17 septembre, soir. — Orages de direction générale O-E (tonnerre fort, pluie très forte, pas de grêle) signalés le long de la chaîne des Pyrénées. — Cassagnabère : de 8 h. 30 à 9 h. 30. — Mondavezan : de 3 h. 5 à 3 h. 40, O-N, passe au NO de la station ; de 6 h. 20 à 8 h. 25, SO-NE, passe un peu au S de la station ; de 8 h. 20 à 10 h., O-E. — Juzet-d'Izaut : de 8 h. à 10 h., N-S. — Saint-Girons : de 5 h. 55 à 8 h. 15, SO-NE. — Seix : de 7 h. à 7 h. 30. — Massat : de 5 h. 50 à 6 h., O-E, et de 7 h. à 7 h. 15, SO-N. — Foix : de 7 h. 10 à 8 h. 55.

Enfin, à Pouvoirville, on signale, de 7 h. 30 à 9 h. 5, orage passant au SE ; de 9 h. 30 à 10 h. 30, orage passant au NO.

18 septembre, soir. — De 7 h. à 11 h., orage S-N à Fronton.

22 septembre, matin. — De 10 h. 30 à 11 h., orage au S de Massat.

23 septembre, soir. — De 8 h. à 11 h., orage au SE de Pouvoirville.

25 septembre, soir. — De 3 h. 30 à 4 h. 35, orage O-E à Foix. — Massat : tonnerre à 3 h. 30. — Mas-d'Azil : de 5 h. 30 à 7 h., orage O-E.

28 septembre, soir. — Orage à grêle dans la partie N du département. Tonnerre fort, pluie abondante. — Saint-Cézert : de 6 h. à 8 h., grêle abondante; de 8 h. à 11 h., orage N-S, pluie violente mais pas de grêle. — Fronton : de 7 h. 30 à 8 h. 45, O-NE, orage sans grêle; de 9 h. 50 à 10 h. 30, O-NE; on signale de la grêle au N de la station. — Pibrac : de 8 h. à 10 h. 30, NO-E. — Portet : de 7 h. à minuit, orage au N. — Pouvoirville : de 7 h. à 8 h. 40, orage lointain au N; de 9 h. à 10 h. 45, O-E; un peu de petite grêle à 10 h. 10.

29 septembre, soir. — Orage à grêle. — Mondavezan : de 3 h. 20 à 4 h. 35, O-E; forte grêle. — Pamiers : de 4 h. à 6 h., NO-SE. — Teilhet : de 5 h. à 7 h. 30, NO-SE. — Pibrac : de 3 h. 45 à 4 h. 15, tonnerre au NO. — Pouvoirville : de 3 h. 20 à 5 h. 15, orage lointain au S. — Enfin, Saint-Cézert : de 4 h. à 5 h., faible orage O-S.

1^{er} octobre, soir. — De 2 h. 15 à 3 h. 35, orage à Cintegabelle; tonnerre fort, sans éclairs, pluie modérée.

2 novembre, soir. — De 2 h. 15 à 3 h. 40, orage à grêle. — Massat : de 2 h. 15 à 2 h. 30, tonnerre à l'E. — Cintegabelle : de 2 h. 50 à 3 h. 32, NO-NE; tonnerre sans éclairs, pluie modérée; à 3 h. 15, un quart d'heure de grêle grosse et abondante. — Faget : de 2 h. 30 à 3 h. 40, pluie abondante, dix minutes de petite grêle. — Pouvoirville : de 2 h. 15 à 3 h., NO-NE; tonnerre fort, pluie abondante. — Fronton : de 2 h. 20 à 2 h. 35, O-E, orage modéré.

Plus tard, on signale : Teilhet : de 4 h. à 5 h. 30, orage assez fort. — Cintegabelle : vers 6 h., éclairs à O, N, NE.

13 novembre, soir. — A 7 h. 30, un coup de tonnerre à Faget.

19 novembre, soir. — De 5 h. 30 à 6 h. 30, orage au SE de Faget.

Direction des Vents pendant l'année 1905. — Nombre de fois que chaque Vent a été observé.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calmes.	Sommes.
Janvier.....	1	2	3	2	5	12	45	6	7	2	8	22	34	29	24	12	3	217
Février.....	4	4	7	3	4	1	»	2	2	9	18	26	37	37	26	8	7	195
Mars.....	5	3	3	2	8	4	32	27	7	7	7	15	23	34	27	8	5	217
Avril.....	4	3	7	2	3	14	20	5	4	1	7	22	40	26	30	20	1	209
Mai.....	3	4	4	1	5	4	9	9	5	3	11	33	37	37	34	11	6	216
Juin.....	11	10	8	4	6	8	25	12	1	6	4	22	16	20	36	9	10	268
Juillet.....	11	6	7	2	3	2	17	6	4	0	5	21	25	23	66	11	8	217
Août.....	8	3	2	1	8	6	24	6	7	8	4	26	43	13	38	13	7	217
Septembre...	6	6	4	3	4	5	28	16	1	9	15	20	26	21	29	4	11	208
Octobre.....	7	2	4	»	7	3	10	5	1	5	15	19	51	21	53	6	6	215
Novembre....	5	1	7	1	6	11	31	18	12	12	9	20	33	16	15	4	9	210
Décembre....	4	5	9	6	8	8	33	7	2	8	15	13	23	14	34	9	19	217
TOTAL.....	69	49	65	27	67	78	274	119	53	70	118	259	388	291	412	115	92	2.546

TABLEAU général des résultats

	HEURES	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
Baromètre.	3 h.	752.59	751.72	744.12	743.52	745.37	743.94
	6 h.	52.64	51.53	44.41	43.61	45.58	44.15
	9 h.	53.25	51.95	44.98	43.92	45.77	43.99
	12 h.	53.22	51.78	44.85	43.58	45.62	43.67
	15 h.	52.39	50.94	44.05	42.85	44.93	43.12
	18 h.	52.84	51.39	44.44	43.01	44.83	42.98
	21 h.	52.86	51.54	44.92	43.74	45.69	43.72
	24 h.	53.00	51.49	44.92	43.76	45.92	43.75
	Moyenne....	52.85	51.54	44.59	43.52	45.46	43.67
Thermomètre.	3 h.	2.13	2.46	6.79	8.49	9.87	13.76
	6 h.	1.83	2.21	6.04	8.03	10.18	15.11
	9 h.	2.53	3.63	9.20	12.34	14.14	19.18
	12 h.	5.34	7.18	12.75	15.42	16.24	22.24
	15 h.	5.86	7.69	13.83	16.04	17.12	22.89
	18 h.	3.92	5.45	11.12	13.72	15.58	21.25
	21 h.	3.35	4.44	8.93	11.03	12.54	17.80
	24 h.	2.75	3.48	7.96	9.60	11.09	15.54
	Minimum....	0.14	1.10	5.11	7.06	8.54	12.59
	Maximum....	7.17	9.16	15.19	17.82	19.22	24.95
	Moyenne....	3.51	5.13	10.15	12.44	13.88	18.77
Hygromètre.	3 h.	91.1	92.4	90.2	89.1	91.9	91.7
	6 h.	95.0	94.5	93.5	93.1	91.0	87.8
	9 h.	90.8	87.6	79.6	75.7	77.8	73.0
	12 h.	79.6	73.5	66.9	66.8	66.5	57.9
	15 h.	77.8	65.2	59.5	55.8	62.1	56.9
	18 h.	86.6	79.2	73.2	68.1	66.4	61.8
	21 h.	87.9	84.9	79.1	79.6	77.4	80.2
	24 h.	89.3	89.5	86.6	82.8	85.9	85.1
	Moyenne....	87.2	83.4	78.5	76.4	77.8	74.6
Pluie (1).....		28.0	22.9	36.5	57.6	139.0	97.7

(1) Pour la pluie on a indiqué la hauteur totale en millimètres.

moyens des Observations de 1905.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	MOYENNES GÉNÉRALES
746.71	745.93	745.57	746.92	741.38	751.81	746.63
47.00	46.01	45.40	46.72	41.38	51.36	46.65
47.17	46.21	45.79	47.31	41.83	51.94	47.01
46.86	46.06	45.46	46.93	41.35	51.47	46.74
46.22	45.53	45.12	46.30	40.54	50.79	46.06
46.12	45.54	45.13	46.51	40.85	51.11	46.24
46.66	46.46	45.86	46.92	41.59	51.70	46.79
46.72	46.25	45.72	46.80	41.81	51.70	46.82
46.68	46.00	45.54	46.80	41.34	51.48	46.61
17.67	16.54	12.98	5.81	5.95	2.97	8.79
18.48	16.37	12.35	5.04	5.39	2.79	8.65
22.98	20.37	16.43	8.89	7.21	3.69	11.71
26.52	23.17	19.51	12.04	10.12	5.89	14.70
27.77	24.14	19.69	12.33	9.57	6.84	15.31
26.34	21.77	16.69	9.36	8.02	5.27	13.19
21.84	18.32	14.85	7.63	6.60	4.15	10.96
19.74	17.14	14.01	6.52	6.26	3.64	9.81
16.23	14.97	11.42	4.28	3.86	1.83	7.24
29.52	26.20	21.56	13.99	11.86	8.18	17.07
22.37	20.58	16.49	9.13	7.86	5.00	12.15
87.4	93.5	93.1	93.6	94.9	97.2	92.2
83.7	92.1	95.4	95.9	93.3	96.7	92.7
68.7	75.5	82.6	81.4	87.2	92.6	81.2
52.1	59.4	66.4	68.1	79.4	86.6	68.6
53.0	65.0	66.3	65.2	83.7	82.6	66.1
52.7	65.3	79.4	79.2	87.4	87.3	73.9
71.0	80.0	86.9	86.5	90.4	93.9	83.1
78.6	83.5	89.1	89.2	92.8	95.4	87.3
68.4	76.9	82.3	82.4	88.6	91.5	80.6
12.0	81.3	115.5	61.7	118.9	14.8	785.9

1905. — Nombre *S* de jours et leurs dates,

		JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
JOURS DE :	Pluie.	5.6.7.10.15.17 23.31 S = 8	3.17.18.19.22 26.27.28 S = 8	2.5.6.7.10.14 15.16.17.18.21 22.23.25.26.28 31 S : 17	2.4.10.11.12.13 14.15.16.17.18 19.20.21.29 S = 15	2.4.5.6.7.8.9 15.19.22.23.31 S = 12	5.6.9.10.11.16 17.18.29.30 S = 10
	Brouillard.	4.5.8.12.13.14 20.26 S = 8	1.4.6.7.9.10.24 S = 7	6.19 S = 2	1 S = 1		17 S = 1
	Gelée.	13.14.19.27 S = 4	4.5.6.21.24 25.26 S = 7	9.11.25 S = 3			
	Neige.	4 S = 1	21 S = 1	3.4 S = 2			
	Grêle.		22 S = 1				
	Éclairs.					4 S = 1	5.14.17.18.24 26.27.29 S = 8
	Tonnerre.				16 S = 1		5.9.14.16.17.26 27.29.30 S = 9
JOURS :	Beaux.	1.2.3.9.10.11 12.20.21.27 S = 10	4.5.6.9.24.25 S = 6	8.11 S = 2	7.8.26.27 S = 4	10.11.12.24.27 28.29 S = 7	2.3.12.20.21.22 23.24.25.26 S = 10
	Nuageux.	8.13.14.15.16 18.19.22.24.25 26.28 S = 12	2.3.10.12.17.18 20.23.26.27 S = 10	1.2.5.6.9.10.12 13.14.15.16.17 19.20.21.23.24 25.26.27.28.29 30.31 S = 24	1.2.3.4.5.9.10 12.13.14.15.20 24.25.28.30 S = 16	1.2.3.4.9.13.14 17.18.19.20.21 25.26.30.31 S = 16	1.4.6.7.8.9.13 15.16.17.18.19 27.28.29.30 S = 16
	Couverts.	4.5.6.7.17.23 29.30.31 S = 9	1.7.8.11.13.14 15.16.19.21.22 28 S = 12	3.4.7.18.22 S = 5	6.11.16.17.18 19.21.22.23.29 S = 10	5.6.7.8.15.16 22.23 S = 8	5.10.11.14 S = 4

auxquels divers phénomènes ont été observés.

JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	ANNÉE
1.3.8.9.28.29 S = 6	1.2.4.5.10.11 15.16.17.22.24 25.28.29.30 S = 15	5.6.8.11.12.13 14.15.16.17.18 19.20.26.27.28 29 S = 17	1.2.3.5.6.10.14 17.19.20.23.24 25.30.31 S = 15	1.2.4.5.6.8.9 11.12.13.14.15 16.23.24.25.28 29 S = 18	1.2.5.6.7.8.9 19.20.27.29 S = 11	S = 152
	31 S = 1	21.22 S = 2	15 S = 1	10.15.25.30 S = 4	1.7.8.9.11.12 16.17.19.20.21 22.24.26.28 S = 15	S = 41
			13.15.16.19.21 22.26.27.28.29 S = 10	20.22.23 S = 3	11.13.14.15.16 17.19.22.23.24 25 S = 11	S = 39
						S = 4
						S = 1
4.8 S = 2	1.4.10.24.25 S = 5	5.11.17.23.28 S = 5				S = 21
3.8 S = 2	1.4.10.25 S = 4	11.17.28 S = 3		2 S = 1		S = 20
7.10.11.12.15 19.20.21.25.26 30 S = 11	3.8.9.12.13.14 18.21 S = 8	1.2.10.21 S = 4	7.9.12.15.18.21 26.27.28 S = 9	10 S = 1	22.23.24.25.26 S = 5	S = 77
2.3.4.5.6.8.9 13.14.16.17.18 22.23.24.27.28 29.31 S = 19	1.2.6.7.10.11 13.14.17.19.20 22.24.25.30.31 S = 16	3.4.5.6.7.8.9 11.17.18.22.23 24.25.27.28.29 30 S = 18	5.6.8.10.11.13 14.19.20.22.25 29.30.31 S = 14	2.3.5.7.9.17.19 20.21.22.23.25 26.27.28 S = 15	10.11.18.19.21 28.29.30.31 S = 9	S = 182
1 S = 1	4.5.15.16.23.26 27.28.29 S = 9	12.13.14.15.16 19.20.26 S = 8	1.2.3.4.16.17 23.24 S = 8	1.4.6.8.11.12 13.14.15.16.18 24.29.30 S = 14	1.2.3.4.5.6.7.8 9.12.13.14.15 16.17.20.27 S = 17	S = 107

1905. — Jours où le Vent a eu

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW
Janvier.....							11. 15. 16. 21. 22 23. 24. 25 S = 8		9 S = 1		
Février.....			9 S = 1								
Mars.....			19 S = 1			29	9. 11. 13. 20. 30 S = 5	12. 15. 17. 27 S = 4			25 S = 1
Avril.....						25 S = 1	9. 10. 30 S = 3				14 S = 1
Mai.....							1. 29 S = 2	21 S = 1			
Juin.....			12 S = 1	18 S = 1			3. 15. 16. 26. 27 28. 29 S = 7			4 S = 1	
Juillet.....							8. 16. 26. 27 S = 4				
Août.....					8 S = 1		3. 13. 14. 25 S = 4	9 S = 1			
Septembre.....				10 S = 1			5. 6. 7. 11 S = 4				19 S = 1
Octobre.....	15 S = 1				22. 23 S = 2		29 S = 1				
Novembre.....							3. 4. 18. 25 S = 4	10. 11. 26 S = 3	7 S = 1	5 S = 1	27 S = 1
Décembre.....			15 S = 1				1. 18. 22. 23. 24 25. 26. 27. 31 S = 9		28 S = 1		5 S = 1
ANNÉE.....	1 j.	»	4 j.	2 j.	3 j.	2 j.	51 j.	9 j.	3 j.	2 j.	5 j.

les directions moyennes. — 1905.

							JOURS OU LE VENT a été calme, nul ou très faible.
WSW	W	WNW	NW	NNW	VARIABLE	SOMMES	
17.28.29	3.6.18.31	2.7.10.19.30	4.12.26.27	1	5.8.13.14.20		3.4.5.8.9.10.11 12.13.14.15.20.25 26.27.28.30.31
S = 3	S = 4	S = 5	S = 4	S = 1	S = 5	31	S = 18
1.5.26.27	2.3.14.15.17 18.19.22.25	4.12.13.16.21	11.20		6.7.8.10.23.24 28		1.2.3.4.5.6.7.8.9.10 11.12.13.14.15.16.18 22.23.24.25.26.28
S = 4	S = 9	S = 5	S = 2		S = 7	28	S = 22
	5.7.10.18.23	1.2.3.4.6.23	8.21.24.28.31	26	14.16		1.2.5.6.8.9.10.12 16.17.18.19.21.22 23.24.25.26.27.28 29.31
	S = 5	S = 6	S = 5	S = 1	S = 2	31	S = 22
20	2.5.11.16.17 18.21	22.23.27	1.3.4.6.7.28	8.24	12.13.15.19.26 29		1.2.4.7.8.11.12 13.14.15.16.18.19 22.23.24.25.26.27 28.29
S = 1	S = 7	S = 3	S = 6	S = 2	S = 6	30	S = 21
4.6.7	3.5.8.9.10 11.12.15.23 25.31	13.14.16.28.30	17.24.27		2.18.19.20.22 26		2.3.4.6.7.8.9.10 11.16.17.18.19.20 21.22.23.24.25.26 27.28.29.30.31
S = 3	S = 11	S = 5	S = 3		S = 6	31	S = 25
10.21.22	2.6.17	1.7.11	19.20.23.24.25	30	5.8.9.13.14		1.2.3.4.5.6.7.8.9 10.11.12.13.14.15 17 à 28.30
S = 3	S = 3	S = 3	S = 5	S = 1	S = 5	30	S = 28
	5.13.18.22 24	2.6.9.12.14.20 23	1.10.11.17.19 21.25.29.30		3.4.7.15.28.31		1.2.3.5.6.7.8.9.10.11 12.13.14.15.16.17 18.19.20.21.22.23 25.26.28.29.30.31
	S = 5	S = 7	S = 9		S = 6	31	S = 28
15.16.26.28	4.5.10.17.18 20.29.30	11.23.27	6.19.22.31		1.2.7.12.21.24		1.2.4.6.7.10.12 15.16.17.18.19.20 21.22.23.24.27.28 30.31
S = 4	S = 8	S = 3	S = 4		S = 6	31	S = 21
26	1.3.20	4.12	2.8.13.14.15.21		9.16.17.18.22 23.24.25.27.28 29.30		1.2.4.8.9.10.11 12.13.14.15.16.18 20.21.22.23.25.26 27.28.29.30
S = 1	S = 3	S = 2	S = 6		S = 12	30	S = 23
1.4	2.3.5.8.13 14.16.21.25 27.31	9.10.11.20.26	6.7.12.17.18		19.24.28.30		1.4.6.7.8.9.11.12 13.14.15.16.17.18 19.20.21.22.23.24 25.26.27.28.30.31
S = 2	S = 11	S = 5	S = 5		S = 4	31	S = 26
8	12.13.14.16 29	22.30	15.21		1.2.6.9.17.19 20.23.24.28		1.2.3.5.6.7.9.10 12.14.15.16.17.19 20.21.22.23.24.25 26.27.28.29.30
S = 1	S = 5	S = 2	S = 2		S = 10	30	S = 25
	6.7.9.11.29	10.14	2.3.8.12.13	4	16.17.19.20.21 30		1.2.3.4.5.6.7.8.9.10 11.12.13.14.15.16.17 18.19.20.21.22.23 24.25.26.27.28.30
	S = 5	S = 2	S = 5	S = 1	S = 6	31	S = 29
22 j.	76 j.	48 j.	56 j.	6 j.	75 j.	365 j.	288 j.

1905. — Hauteurs moyennes du Baromètre, du

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE
Janvier....	Bar.	748.10	752.45	746.27	751.40	752.42	747.18	748.54
	Ther.	6.00	6.80	4.80	3.50	1.94	4.45	7.17
	Hygr.	91.00	98.0	88.6	83.5	95.6	87.7	84.8
	N. d'obs...	1	2	3	2	5	12	44
Février....	Bar.	753.02	755.00	750.70	750.33	751.60	755.90	
	Ther.	4.32	1.10	5.76	3.70	1.72	— 1.20	
	Hygr.	85.2	94.7	74.3	84.7	94.0	96.0	
	N. d'obs...	4	4	7	3	4	1	
Mars.....	Bar.	744.34	746.60	743.90	742.40	744.52	745.98	742.58
	Ther.	12.40	14.87	12.17	8.25	10.70	12.12	12.61
	Hygr.	66.6	73.3	69.0	83.5	76.5	70.0	69.9
	N. d'obs...	5	3	3	2	8	4	32
Avril.....	Bar.	743.85	746.57	743.54	741.80	745.40	742.37	738.54
	Ther.	10.65	14.70	15.19	10.05	12.90	12.71	15.25
	Hygr.	77.5	61.0	64.1	87.0	69.0	71.3	70.7
	N. d'obs...	4	3	7	2	3	14	20
Mai.....	Bar.	738.30	741.95	743.35	745.50	745.30	742.02	742.02
	Ther.	17.13	21.42	21.62	8.30	14.38	14.70	17.37
	Hygr.	81.0	63.5	53.0	86.0	76.2	80.2	67.4
	N. d'obs...	3	4	4	2	5	4	9
Juin.....	Bar.	747.10	741.56	743.20	743.15	741.80	740.64	741.15
	Ther.	21.71	19.17	21.25	22.05	22.60	17.55	21.40
	Hygr.	62.6	64.5	64.1	57.0	58.8	84.4	70.0
	N. d'obs...	11	10	8	4	6	8	25
Juillet....	Bar.	746.56	744.80	745.09	744.60	744.17	745.15	744.19
	Ther.	25.96	22.87	26.79	18.00	24.00	18.55	27.21
	Hygr.	48.3	64.1	58.1	73.0	64.3	87.5	51.9
	N. d'obs...	11	6	7	2	3	2	17
Août.....	Bar.	746.77	745.70	743.70	749.00	746.10	744.78	742.09
	Ther.	22.66	22.23	19.10	15.20	23.51	19.27	23.64
	Hygr.	62.9	59.3	81.0	66.0	59.0	75.3	67.3
	N. d'obs...	8	3	2	1	8	6	24
Septembre.	Bar.	746.73	744.48	743.40	744.30	744.62	744.02	742.15
	Ther.	18.37	16.31	19.28	15.63	18.40	17.46	19.72
	Hygr.	73.1	81.3	68.0	86.0	77.1	82.2	70.5
	N. d'obs...	6	6	4	3	4	5	28
Octobre...	Bar.	744.81	745.65	744.82		744.36	742.27	742.30
	Ther.	7.79	6.70	8.80		9.86	4.10	10.65
	Hygr.	70.4	83.0	69.2		70.3	94.0	73.4
	N. d'obs...	7	2	4		7	3	10
Novembre.	Bar.	744.48	748.10	742.67	732.50	745.45	740.55	739.04
	Ther.	7.06	7.70	6.07	9.10	7.10	7.65	8.99
	Hygr.	92.6	100.0	80.4	82.0	87.0	82.5	84.6
	N. d'obs...	5	1	7	1	6	11	31
Décembre..	Bar.	753.70	751.66	754.37	752.53	750.04	746.62	748.41
	Ther.	5.80	3.26	2.04	1.08	5.06	5.11	5.55
	Hygr.	98.7	87.8	90.2	93.8	90.8	90.7	86.8
	N. d'obs...	4	5	9	6	8	8	33
Année....	Bar.	746.60	746.09	746.13	746.63	746.29	743.80	743.40
	Ther.	16.06	14.52	13.12	9.81	12.45	10.96	14.15
	Hygr.	81.9	74.2	71.7	81.2	77.2	92.9	74.8
	N. d'obs...	69	49	65	27	67	78	273

Thermomètre, de l'Hygromètre par les Vents. — 1905.

SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
745.92 5.77 96.2 6	754.36 7.11 92.7 7	754.85 5.75 96.5 2	750.36 4.75 95.6 8	757.03 2.60 91.3 22	752.97 2.66 89.4 34	755.35 2.56 84.4 29	758.58 1.39 84.6 24	755.36 0.40 71.4 12
735.15 6.25 97.5 2	744.15 2.55 74.5 2	752.54 2.50 84.1 9	748.55 3.75 88.0 18	749.32 4.80 82.7 26	753.61 5.96 83.2 37	752.85 4.62 81.1 37	752.74 5.23 75.6 26	751.49 7.61 69.7 8
742.41 10.81 77.2 27	746.67 11.54 78.1 7	743.67 6.38 92.8 7	745.04 9.84 78.6 7	744.70 8.20 81.7 15	746.93 9.03 77.7 23	745.14 6.11 83.5 34	746.00 11.58 71.2 27	744.16 11.10 77.1 8
744.00 8.06 88.4 5	745.15 12.02 85.0 4	749.90 13.20 64.0 1	743.97 11.61 76.6 7	739.71 9.11 88.2 22	742.69 10.69 81.1 40	746.59 11.88 71.5 26	745.52 13.21 73.2 30	746.19 15.41 58.4 20
741.57 15.02 83.1 9	746.18 12.28 84.0 5	742.63 12.66 85.0 3	745.88 12.33 88.1 11	746.29 10.89 88.9 33	746.81 12.61 78.3 37	745.91 13.40 70.8 37	745.94 14.88 66.4 34	746.13 15.88 62.8 11
742.53 24.96 67.7 12	743.90 24.60 63.0 1	745.81 18.91 80.5 6	743.07 16.12 89.8 4	744.29 14.99 87.9 22	744.20 16.69 78.8 16	744.47 16.21 76.2 20	745.16 21.64 61.0 36	742.27 17.51 73.3 9
743.75 23.93 77.8 6	746.28 24.15 62.8 4		745.62 20.14 75.6 5	747.04 19.81 80.8 21	748.03 21.78 73.3 25	747.17 22.34 70.4 23	747.55 23.77 62.3 66	746.81 25.76 52.2 11
746.37 23.00 72.0 6	745.10 20.10 76.6 7	745.22 19.81 86.0 8	744.15 20.15 86.7 4	746.42 18.64 81.2 26	746.15 17.96 78.1 43	747.01 19.60 76.6 13	747.64 20.83 70.9 38	747.01 19.94 74.1 13
743.79 15.95 82.8 16	744.10 21.40 61.0 1	744.99 13.11 95.2 9	742.29 14.89 81.4 15	747.18 14.18 86.7 20	747.62 14.89 85.9 26	747.45 15.63 82.1 21	747.66 16.51 78.9 29	744.32 18.30 63.2 4
744.48 6.16 81.6 5	745.30 15.60 47.0 1	746.62 4.72 91.2 5	747.76 7.74 86.4 15	747.36 9.28 88.2 19	746.76 9.74 84.2 51	748.58 8.01 80.2 21	747.77 9.11 76.0 53	751.88 7.71 70.3 6
742.77 9.06 84.8 18	741.93 7.40 87.6 12	737.80 6.99 96.1 12	744.22 7.17 87.7 9	742.20 6.79 88.9 20	738.71 7.80 87.7 33	745.29 7.34 84.2 16	741.35 6.31 93.4 15	744.42 9.55 79.0 4
744.27 5.50 89.0 7	746.55 6.35 89.5 2	744.92 3.96 90.8 8	752.60 6.53 84.5 15	753.61 7.22 93.8 13	752.14 7.01 89.8 23	754.24 2.84 89.9 14	754.74 3.29 94.0 34	752.42 2.63 92.3 9
743.19 12.90 81.0 119	745.98 12.18 80.9 53	745.05 9.41 89.7 70	746.77 9.65 85.3 118	746.96 10.76 86.4 259	747.10 11.08 87.6 388	748.42 10.32 78.8 291	748.34 13.87 73.5 412	747.88 13.21 67.9 115

1905. — Hauteurs extrêmes du Baromètre par les Vents. — 1905.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Janvier...	48.1 51.6 1.7	53.3 51.6 1.7	47.7 45.5 2.2	53.5 49.3 4.2	54.1 47.7 6.4	54.1 42.9 11.2	55.7 33.1 22.6	51.4 41.6 9.8	56.9 50.6 6.3	59.2 50.5 8.7	66.3 30.4 35.9	67.7 35.7 32.0	67.3 32.7 34.6	66.7 42.0 24.7	66.5 54.1 12.4	59.8 52.6 7.2
Février...	57.8 42.3 15.5	58.7 52.2 6.5	55.7 43.0 12.7	55.3 44.0 11.3	56.3 43.5 12.8	55.9		35.3 35.0 0.3	44.5 43.8 0.7	58.7 42.4 16.3	59.2 37.8 21.4	59.0 36.9 22.1	59.4 38.5 20.9	58.9 41.6 17.3	58.7 41.8 16.9	59.2 37.2 22.0
Mars...	52.1 37.9 14.2	48.9 42.8 6.1	46.8 38.5 8.3	48.5 36.3 12.2	49.9 36.1 13.8	48.4 42.1 6.3	49.3 35.9 13.4	48.7 35.6 13.1	49.4 40.9 8.5	47.2 40.9 6.3	46.6 43.1 3.5	53.2 33.2 20.0	54.9 32.7 22.2	52.2 31.7 20.5	55.6 38.3 17.3	48.9 36.5 12.4
Avril...	47.3 36.7 10.6	47.4 45.5 1.9	46.0 37.6 8.4	47.7 35.9 11.8	48.4 39.7 8.7	48.2 32.8 15.4	48.4 29.0 19.4	49.3 36.9 12.4	47.9 41.7 6.2	49.9	46.9 39.9 7.0	48.6 30.2 18.4	49.1 32.6 16.5	51.2 34.3 16.9	52.5 31.9 20.6	50.4 42.6 7.8
Mai...	45.4 34.3 11.1	49.2 34.8 14.4	48.2 40.2 8.0	45.5	47.7 42.8 4.9	45.2 38.8 6.4	48.6 37.2 11.4	48.9 35.9 13.0	48.3 43.5 4.8	47.5 37.2 10.3	49.6 35.7 13.9	51.9 36.2 15.7	50.8 35.4 15.4	51.6 34.6 17.0	52.3 34.9 17.4	50.2 42.5 7.7
Juin...	51.1 39.5 11.6	44.1 38.9 5.2	48.7 39.2 9.5	46.1 41.9 4.2	43.2 40.2 3.0	45.1 38.0 7.1	45.7 36.0 9.7	45.3 37.6 7.7	43.9	51.1 42.7 8.4	49.8 40.0 9.8	50.0 39.3 10.7	49.8 38.9 10.9	50.7 38.6 12.1	51.2 38.6 12.6	49.6 37.4 12.2
Juillet...	47.8 45.2 2.6	48.0 40.4 7.6	48.8 43.2 5.6	44.6 44.6 0.0	44.4 43.9 0.5	45.4 44.9 0.5	50.4 42.6 7.8	44.2 43.1 1.1	47.5 44.6 2.9		49.0 42.2 6.8	49.9 45.0 4.9	50.5 45.6 4.9	52.2 41.7 10.5	52.1 42.5 9.6	50.2 42.9 7.3
Août...	52.0 41.5 10.5	48.1 42.1 6.0	44.4 43.0 1.4	49.0	48.2 39.0 9.2	48.6 39.0 9.6	47.3 36.9 10.4	47.0 45.1 1.9	46.4 42.3 4.1	48.6 39.4 9.2	48.6 39.3 9.3	53.0 41.7 11.3	52.8 39.1 13.7	50.1 41.9 8.2	50.9 42.3 8.6	49.7 40.4 9.3
Septemb.	50.8 40.9 9.9	51.6 35.1 16.5	49.4 37.0 12.4	50.2 35.6 14.6	50.6 36.0 14.6	47.7 41.8 5.9	47.9 35.2 12.7	51.4 36.8 14.6	44.1	52.5 36.9 15.6	46.9 35.8 11.1	52.2 40.6 11.6	52.3 37.0 15.3	51.8 41.0 10.8	51.4 39.7 11.7	51.2 35.9 15.3
Octobre...	50.0 41.2 8.8	47.1 44.2 2.9	51.5 41.8 9.7		46.3 43.4 2.9	44.4 39.3 5.1	48.4 35.6 12.8	48.0 40.8 7.2	45.3	53.6 40.3 13.3	54.6 40.9 13.7	54.5 41.2 13.3	54.3 38.7 16.6	55.2 39.3 15.9	54.5 38.9 15.4	54.9 49.2 5.7
Novemb.	50.0 36.0 14.0	48.1 33.2	47.8 33.2	32.5	51.2 40.5 10.7	49.1 33.2 15.9	47.7 31.2 16.5	49.6 33.0 16.6	52.7 34.3 18.4	50.7 31.2 19.5	54.3 33.4 20.9	52.4 31.0 21.4	49.9 26.7 23.2	53.3 32.3 21.0	50.0 29.9 21.1	48.1 34.8 13.3
Décemb.	57.2 50.4 6.8	53.5 47.6 5.9	58.6 51.7 6.9	53.1 52.1 1.0	53.5 45.2 8.3	53.0 37.4 15.6	57.4 34.5 22.9	51.6 34.0 17.6	59.4 33.7 25.7	55.9 33.9 22.0	58.8 47.9 10.9	58.6 39.5 19.1	58.7 40.0 18.7	57.4 50.5 6.9	59.6 50.0 9.6	56.5 48.6 7.2
Maximum...	57.8	58.7	57.1	55.3	56.3	55.9	57.4	51.6	59.4	59.2	66.3	67.7	67.3	66.7	66.5	59.8
Minimum...	34.3	34.8	33.2	32.5	30.0	32.8	31.2	33.0	33.7	31.2	30.4	30.2	26.7	31.7	29.9	34.8
Différence...	13.5	23.9	25.4	22.8	20.3	23.1	26.2	18.6	25.7	28.0	35.9	37.5	40.6	35.0	36.6	25.0

Températures moyennes en 1905.

	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT.	OCTOBRE	NOVEMB.	DÉCEMBRE
1	2.90	5.10	7.25	15.20	16.15	17.45	18.90	25.10	16.55	14.60	10.00	5.45
2	—7.35	6.75	4.35	16.20	13.30	17.30	20.05	21.25	17.90	12.50	8.55	5.45
3	—8.65	8.05	2.60	16.75	13.05	20.50	22.45	22.15	16.80	12.90	7.75	5.25
4	—3.55	3.90	1.85	13.70	11.20	20.20	25.45	22.80	18.50	14.60	10.45	4.65
5	—0.05	4.35	6.70	12.35	9.15	19.05	21.85	16.85	21.55	15.35	10.65	4.85
6	4.25	5.45	5.30	10.95	8.50	15.50	19.30	18.50	21.95	12.30	5.40	7.80
7	9.35	4.35	7.95	10.45	10.90	14.25	19.20	19.20	22.05	8.50	8.90	10.45
8	7.25	4.60	9.35	10.80	11.95	15.00	21.90	23.35	19.40	7.75	8.10	10.55
9	9.10	5.45	10.25	12.75	13.70	17.30	22.55	25.20	17.25	10.20	8.10	10.40
10	5.85	3.40	10.05	14.30	11.30	14.90	20.45	24.75	19.90	10.30	6.25	6.90
1	1.70	3.35	9.75	14.15	12.50	15.20	22.00	21.10	22.40	8.70	5.70	2.10
2	0.80	4.10	10.65	14.20	16.00	15.40	24.55	17.50	16.25	7.55	11.15	1.90
3	—0.65	3.70	9.40	12.75	14.90	17.40	23.85	20.30	13.80	8.50	10.75	0.50
4	3.20	5.50	11.05	11.60	9.40	16.95	20.65	23.15	16.20	9.95	7.95	—0.35
5	3.20	8.40	13.95	11.55	10.80	18.45	24.00	22.10	14.15	6.50	5.50	—0.15
6	5.55	7.25	9.50	11.70	14.50	19.10	24.75	20.50	15.05	7.85	6.50	2.75
7	7.20	7.05	10.00	11.30	14.20	19.50	24.70	19.20	18.05	11.20	3.60	—0.30
8	4.45	8.50	13.20	12.45	15.30	17.75	22.90	20.20	18.35	7.65	6.60	1.10
9	2.50	6.75	10.55	9.90	15.05	18.50	20.65	21.35	13.70	9.70	12.05	3.55
20	2.35	5.40	7.70	9.40	15.50	19.05	21.95	22.55	14.80	11.50	8.50	6.60
1	5.40	1.10	12.05	7.40	16.30	20.85	22.60	22.55	14.65	4.70	5.25	5.55
2	7.40	2.70	10.50	7.95	17.45	22.85	26.00	22.35	12.70	4.75	5.25	1.05
3	7.65	3.50	10.95	8.60	13.50	23.95	24.50	19.45	14.00	7.90	5.40	3.60
4	9.40	2.30	11.25	10.30	10.80	21.10	22.95	19.15	14.15	7.10	7.60	2.40
5	9.75	3.80	8.05	11.05	11.65	19.85	22.80	22.45	14.20	6.80	5.45	5.65
6	9.65	5.90	12.40	14.00	15.00	20.60	23.40	18.30	14.05	2.60	10.30	7.35
7	2.10	7.20	13.75	15.30	15.65	21.40	26.20	18.90	13.75	3.65	10.35	8.95
8	0.25	5.85	14.60	14.55	17.40	21.75	24.55	19.30	15.80	5.85	8.25	9.05
9	6.10		14.80	15.85	18.45	23.85	24.00	16.65	13.25	8.45	6.60	7.20
30	3.80		17.65	15.70	18.40	17.70	24.00	16.55	13.65	12.00	6.70	8.90
31	2.35		17.20		18.25		24.65	15.35		11.30		7.80
	3.55	5.10	10.15	12.44	13.88	18.73	22.83	20.58	16.49	9.14	7.78	5.09

Températures extrêmes. — 1905.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre	Octobre.	Novembre	Décembre
Jours du max...	24	6	30	2	29	23	27	8	11	19	19	29
Maximum.	13.8	13.0	25.9	26.3	26.7	30.7	35.0	32.0	31.8	19.2	18.5	13.5
Vent.	SE	N	SSE	W	NNE	NW	SE	E	SSW	W	W	W
État du ciel.	3	0	6	4	0	0	9	0	10	8	3	7
Jours du minim.	3	24	3	25	5	7	7	13	23	27	23	24
Minimum.	— 13.1	— 3.5	— 0.4	2.5	4.3	8.1	12.4	10.3	6.4	— 3.0	— 0.2	— 4.2
Vent.	W	SSW	W	SE	W	WSW	W	ESE	WSW	SSW	S	Calme.
État du ciel.	0	6	10	5	10	7	0	1	0	0	3	0
Différence.	26.9	16.5	26.3	23.8	22.4	22.6	22.6	21.7	25.4	22.2	18.7	17.7

Hauteurs extrêmes du Baromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre	Octobre.	Novembre	Décembre
Jours du max...	28	14	8	1	3	2	10	12	7	27	22	12
Maximum.	767.7	759.4	755.6	752.5	752.3	751.2	752.2	753.0	752.3	755.2	754.3	759.6
Vent.	WSW	W	NW	NW	NW	NW	WNW	WSW	W	WNW	SW	NW
État du ciel.	10	10	4	2	6	3	8	0	10	0	8	10
Jours du minim.	17	28	1	10	22	29	1	25	28	31	13	28
Minimum.	730.4	734.9	731.7	729.0	734.3	736.0	740.4	736.9	735.1	735.6	726.7	733.7
Vent.	SW	Calme.	WNW	SE	N	SE	NNE	SE	NNE	SE	W	S
État du ciel.	Couvert.	10	10	7	10	9	8	10	3	0	10	10
Différence.	37.3	24.5	23.9	23.5	18.0	15.2	11.8	16.1	17.2	19.6	27.6	25.9

Indications extrêmes de l'Hygromètre.

	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre	Octobre.	Novembre	Décembre
Maximum.	100	100	100	100	100	100	85	100	100	100	100	100
Minimum.	43	38	36	33	33	31	27	32	36	41	58	48
Différence.	57	62	64	67	67	69	58	68	64	59	42	52

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Janvier 1904.

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPÉRATURE.											
	3 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		Min.	Max.		
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h			21 ^h	24 ^h
1	36,4	37,0	39,4	40,1	41,3	43,2	44,9	45,1	1,3	3,3	5,8	9,5	9,2	4,9	2,8	1,8	0,1	10,1
2	45,1	42,5	47,7	47,0	45,8	45,7	46,8	47,7	1,4	0,2	-0,4	4,3	7,6	4,3	1,2	0,6	-1,6	8,7
3	46,1	43,8	45,7	42,4	43,7	43,4	44,1	44,1	0,4	3,0	5,3	9,5	9,8	7,3	6,6	5,3	-0,2	11,5
4	44,1	43,8	45,0	42,7	40,8	39,2	38,6	38,7	0,6	3,0	5,3	9,9	9,5	5,7	5,7	5,9	2,6	10,5
5	39,0	39,2	39,4	39,7	39,4	41,0	41,8	43,8	5,1	3,5	3,2	8,8	9,4	3,1	2,7	2,3	6,4	6,4
6	45,8	46,5	49,0	49,1	49,8	50,8	51,8	51,9	2,0	1,0	2,5	8,8	9,4	6,0	4,0	3,0	0,5	10,0
7	45,2	45,3	48,5	47,8	45,2	46,4	46,9	46,9	1,2	0,0	-0,3	9,1	1,0	0,1	0,5	1,5	-1,4	6,2
8	51,5	50,6	48,5	47,8	45,6	46,4	46,0	46,4	-2,1	2,8	-0,6	3,9	5,9	5,2	6,0	6,0	-3,2	7,5
9	47,1	47,6	49,9	49,4	50,6	52,0	54,0	54,4	5,2	5,0	5,5	7,6	6,8	5,4	4,1	3,8	5,0	9,0
10	51,6	53,0	51,9	49,7	47,8	47,4	47,5	48,0	2,9	1,9	0,6	1,7	2,7	0,6	-0,5	2,6	-0,1	5,9
11	49,0	49,4	49,8	49,8	48,7	48,4	47,3	46,2	-2,4	-2,6	-3,0	-	0,7	1,3	1,2	2,5	-4,1	2,3
12	42,1	43,1	46,3	46,8	46,2	47,7	48,0	47,8	-2,5	3,5	3,9	5,5	7,0	5,7	6,0	6,4	0,2	7,4
13	48,1	48,3	48,3	47,7	47,8	46,1	45,7	44,9	9,6	2,2	10,1	13,1	14,0	9,6	8,2	7,5	5,5	14,0
14	43,9	43,4	45,2	44,5	44,6	46,4	47,4	48,0	6,2	9,6	7,2	10,4	9,8	7,6	7,6	0,0	5,9	11,3
15	48,6	49,3	50,0	50,3	50,0	50,5	49,7	48,4	5,5	5,3	6,4	9,6	9,0	7,5	5,6	4,7	4,8	10,6
16	47,7	46,9	46,3	46,7	46,6	48,1	48,7	50,6	4,4	4,0	4,2	4,0	6,0	4,5	2,1	1,8	3,9	7,3
17	51,1	52,4	53,4	54,8	54,3	55,1	54,2	53,6	1,6	0,2	0,9	1,7	2,6	3,1	3,1	3,0	-1,1	4,5
18	53,5	54,1	55,2	55,2	53,0	55,0	53,9	51,9	3,1	2,6	1,0	3,6	3,0	2,6	1,8	1,7	-1,0	4,4
19	49,7	49,1	49,9	49,2	48,2	48,4	48,7	50,1	2,5	4,0	5,1	6,6	6,2	5,5	1,5	0,5	1,4	7,0
20	51,3	51,6	53,3	52,7	53,9	54,1	54,5	54,7	-1,3	-2,2	-1,8	-0,6	-	-1,2	-1,4	-1,4	-3,2	5,6
21	54,8	54,3	55,1	55,4	54,3	54,4	53,6	53,1	-1,6	-1,8	-1,2	-0,9	-1,1	-1,4	-1,5	-1,5	-2,0	-0,6
22	51,5	53,0	52,9	53,4	54,0	53,3	53,8	53,7	-1,6	-1,5	-1,5	-0,3	-0,3	-1,1	-2,0	-3,4	-2,2	1,0
23	53,6	53,3	53,3	52,4	50,8	50,3	49,7	49,0	-1,8	-0,8	-	1,2	3,1	1,0	2,0	1,6	-4,2	3,2
24	48,8	47,7	47,3	45,2	45,2	43,2	43,1	44,1	1,5	1,8	3,5	8,4	8,6	6,4	6,8	6,8	0,3	8,8
25	44,4	44,5	45,8	46,6	46,8	47,8	48,6	48,8	5,3	6,0	6,4	8,0	8,6	6,4	3,2	2,4	3,9	10,0
26	49,1	49,5	50,7	51,4	51,5	52,4	52,2	52,2	2,2	1,2	1,9	7,7	8,6	3,0	0,1	1,0	-0,4	9,8
27	52,2	52,0	52,4	51,6	50,6	50,8	50,5	49,2	-1,1	-1,6	-1,8	3,8	9,6	6,8	4,8	3,2	-2,7	12,0
28	48,2	47,1	47,1	46,5	45,7	47,0	48,6	49,6	6,0	6,1	8,6	11,7	11,8	8,6	8,8	7,1	2,1	10,4
29	50,2	50,8	50,6	51,8	50,6	49,9	49,7	49,7	3,6	5,1	5,2	11,5	11,3	7,8	6,5	4,8	4,8	12,4
30	48,4	46,6	43,3	41,9	41,1	42,3	42,4	41,5	3,6	3,4	7,5	13,5	12,7	7,8	5,6	4,0	2,8	14,1
31	39,5	37,5	34,9	37,0	38,1	39,5	40,9	38,8	2,6	5,0	7,3	5,8	5,6	4,2	3,2	2,0	2,1	8,4
Mo.	48,18	47,83	48,35	48,14	47,63	48,14	48,12	48,05	2,44	2,21	2,94	5,88	6,43	4,41	3,40	2,65	0,67	8,05

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Janvier 1904.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.					PLUIE.	REMARQUES.						
	3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h			18 ^h	21 ^h	24 ^h			
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h													
1	97	95	75	74	76	88	100	100		SE	1 SE	1 SE	2 SSE	1 Calme	Calme	Calme			6	8	8	10	9	8	10	0,2	≡ à 21 ^h , 24 ^h .		
2	100	100	100	91	94	100	96	100		SE	OE	1 NE	0 NE	0 SE	0 NW	0 SE	0										à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
3	100	100	88	67	75	86	94	95		SE	1 SSE	1 SSE	1 S	1 O	2 Calme				9	2	3	9	10	5	4		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
4	100	92	81	70	72	85	83	88		SE	1 SSE	2 SSE	1 SE	1 SE	1 SSE	1 WSW	1		3	0	1	8	10	10	2,6		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
5	97	100	100	100	100	100	100	100		SE	1 W	2 W	1 WNW	0 WSW	1 SE	0 Calme			10	10	10	10	10	10	12,8		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
6	100	100	96	77	71	86	90	94		SW	1 W	1 WSW	1 WNW	1 W	1 WSW	1			9	1	0	1	0	0	2,5		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
7	98	100	100	100	100	100	100	100		SE	1 N	1 E	0 NE	0 ENE	0 SE	0 Calme			10	10	10	10	10	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
8	100	100	100	100	100	100	100	100		NE	1 S	1 SE	3 SSE	3 SE	2 SE	1			9	10	10	10	10	10	4,6		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
9	100	94	93	84	83	97	95	93		SE	1 W	2 W	3 WNW	3 W	3 W	2			1	10	10	10	10	10	3,6		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .		
10	100	100	100	100	93	94	100	100		SE	1 Calme	NE	0 SE	0 N	0 E	0			1	10	10	9	0	8	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
11	100	100	100	100	100	100	98	96	80		SE	1 E	1 SE	0 E	2 SE	1 SE	1		10	10	10	10	8	10	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
12	93	88	85	100	98	98	100	100		SE	1 SE	3 S	2 SSE	1 SSE	1 S	2			10	10	10	10	10	10	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
13	100	100	96	83	69	93	97	95		SE	1 SW	1 WNW	0 E	0 SE	1 SSE	3			10	10	10	7	6	5	9			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
14	100	100	98	84	86	91	100	98		SE	1 S	2 SW	2 WSW	3 W	1 SW	2 WSW	3		10	10	10	10	10	10	4			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
15	94	90	86	74	78	75	88	90		SE	2 W	2 W	3 WSW	2 W	2 WSW	2 SW	0		9	6	8	9	10	4	3			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
16	100	100	100	100	100	100	100	100		SW	1 WNW	2 W	2 WNW	3 WNW	2 NW	4 NW	2		10	10	10	9	8	10	10	12,4		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
17	92	94	96	89	83	80	83	81		SW	1 W	2 WNW	2 WNW	3 WNW	2 NW	1 W	1		10	8	10	6	10	10	10	1,1		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
18	90	88	91	70	80	81	100	100		SE	1 W	1 WNW	3 NW	2 WNW	2 WSW	1 WSW	2		9	6	8	10	10	10	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
19	100	98	95	84	82	86	62	78		SW	1 NW	2 NW	2 WNW	2 NW	1 NNE	3	0		10	10	10	9	10	7	0			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
20	82	91	94	82	80	94	88	88		SW	1 W	2 WSW	2 W	2 W	3 W	2			0	2	10	10	10	10	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
21	90	92	78	73	76	100	100	100		SW	1 W	2 WNW	2 W	2 W	2 W	2			10	10	10	10	10	10	10	0,0		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
22	100	100	100	100	98	87	96	100		SW	1 W	1 NW	1 NW	1 NW	0 ENE	0 ENE	0		10	10	10	10	6	4	3			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
23	100	100	100	100	93	81	98	89		SW	1 NE	0 ENE	1 NE	2 ENE	0 ESE	1 Calme			10	10	4	2	3	2	0			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
24	90	93	91	65	94	83	93	100		SE	1 SSE	0 E	2 SSE	0 E	0 ENE	1 ENE	1		10	10	8	10	10	10	10	1,6		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
25	68	77	77	74	64	83	93	100		SE	1 E	2 SSE	1 SW	0 SW	0 SSE	0			10	10	10	8	10	0	1	1,8		≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
26	100	100	100	100	76	98	100	100		NW	1 E	1 SW	0 N	0 N	0 NE	0			0	0	0	1	9	9	2			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
27	100	100	100	100	100	100	100	100		NW	1 E	1 E	0 N	0 E	1 SSE	1 SE	2		10	10	0	2	2	2	2			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
28	98	75	66	66	63	73	73	89		SE	3 SSE	4 SE	4 SSE	2 SSE	1 SSE	0			4	9	4	8	9	10	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
29	100	100	100	100	76	79	91	91		SE	0 NW	1 S	0 NE	0 SE	1 N	0			5	10	7	9	4	3	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
30	100	100	100	100	88	61	87	89	90		SE	1 SE	2 S	2 SSE	1 NW	1 SSE	0 SSE	0	10	6	4	9	10	1	0			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
31	94	78	88	92	86	90	97	100		SE	2 SSE	3 SW	2 SW	3 SW	3 SW	4 SW	3		5	10	10	10	10	10	10			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .	
Moy.	96,4	91,9	91,7	82,9	81,6	89,7	92,2	94,4		1,1	1,5	1,4	1,4	1,0	1,3	0,9			7,7	7,7	7,4	7,6	7,5	7,3	7,2	56,6			≡ à 9 ^h , 21 ^h , 24 ^h .

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Février 1904.

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPERATURE.						
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38.5	36.8	35.5	34.1	33.0	33.4	33.8	32.8	6.0	7.8	4.1	4.6	-0.2	8.4
2	31.6	30.7	30.2	30.9	30.6	31.2	32.9	32.0	10.0	12.0	8.2	5.8	3.4	12.3
3	33.9	34.5	35.5	36.2	36.4	36.6	37.0	38.0	8.0	7.5	6.4	5.2	3.4	8.8
4	38.1	37.2	37.6	37.6	36.5	37.0	37.0	37.0	7.8	8.2	5.6	5.2	4.8	8.7
5	37.1	36.8	36.3	36.7	36.7	36.0	36.3	36.6	9.4	7.4	4.9	5.0	2.4	11.0
6	42.2	42.6	43.3	43.5	42.7	43.4	41.7	41.7	9.1	11.0	6.0	4.6	3.4	11.3
7	39.0	38.0	39.1	40.1	41.1	41.4	40.7	41.0	13.8	10.4	7.8	6.2	6.0	14.2
8	40.6	37.9	37.3	36.5	35.2	38.7	41.2	33.4	12.1	10.4	7.5	7.0	6.1	14.4
9	40.6	39.4	37.7	36.0	32.7	31.4	36.3	33.4	11.5	9.5	8.2	10.0	3.0	12.4
10	36.9	35.8	35.8	36.0	36.2	37.7	38.0	38.0	10.1	11.8	11.5	11.7	7.9	12.8
11	37.8	38.1	39.1	43.0	44.0	45.6	48.2	50.2	10.8	12.9	9.0	8.0	7.5	13.6
12	50.9	51.3	51.3	50.8	48.0	46.2	44.9	44.9	13.4	13.3	9.7	8.6	4.7	13.0
13	45.7	44.2	42.6	48.9	47.0	46.9	45.5	44.4	9.1	11.2	7.2	7.0	6.4	11.8
14	40.8	39.3	39.5	39.6	40.3	41.7	42.3	41.4	8.4	4.8	3.4	3.0	0.6	9.7
15	41.2	41.2	41.7	41.1	40.3	41.1	41.6	41.6	5.5	6.1	4.2	2.8	2.0	9.0
16	44.8	45.0	46.7	41.8	39.0	39.3	36.4	31.3	6.8	8.7	6.2	5.4	2.8	9.7
17	33.8	33.3	32.8	33.2	32.3	32.2	35.5	35.9	10.1	10.3	6.1	4.5	6.1	12.0
18	35.1	34.5	36.3	36.8	36.2	38.8	40.8	42.4	6.2	6.7	2.8	1.6	2.6	7.3
19	44.1	45.6	47.5	49.1	49.3	51.1	52.3	51.9	4.3	6.1	2.0	1.0	-0.6	6.8
20	53.0	53.4	54.7	54.7	53.9	54.0	54.3	54.7	7.6	8.2	7.2	6.6	0.3	8.9
21	53.2	53.3	53.7	53.8	52.6	52.6	52.7	53.0	10.1	10.5	8.8	8.2	6.0	11.8
22	51.5	50.7	51.2	50.2	49.3	48.8	48.1	48.1	12.7	13.2	8.3	7.7	7.0	14.1
23	47.1	46.7	47.2	46.9	46.9	45.8	45.2	44.9	7.6	7.8	6.8	5.0	4.6	11.2
24	44.2	43.2	43.2	42.7	41.5	42.0	42.0	41.5	5.1	5.8	3.5	0.0	-0.8	6.1
25	43.2	42.6	42.5	42.1	41.0	40.0	40.0	40.0	3.8	3.0	0.6	-1.0	-3.6	5.2
26	47.0	46.8	47.8	47.3	45.4	45.2	44.4	44.4	4.9	5.8	0.7	0.2	-3.9	5.8
27	42.9	42.4	43.7	41.6	41.5	42.0	41.8	41.8	6.6	7.6	2.6	0.7	-1.7	7.8
28	42.8	44.8	45.1	45.0	44.2	44.3	43.1	43.1	0.6	0.8	0.0	-1.6	-3.0	4.2
29	42.1	40.8	41.2	40.1	40.4	41.0	40.7	40.7	1.4	1.7	-2.3	-4.6	-5.1	2.2
Moy.	42.03	41.50	41.88	42.11	41.35	42.04	42.27	42.19	8.42	6.43	5.33	4.40	2.30	9.56

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Février 1904.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								PLTIE.	REMARQUES.								
	3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h				15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h	
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	13 ^h	14 ^h	15 ^h	16 ^h	17 ^h	18 ^h	19 ^h	20 ^h	21 ^h	22 ^h	23 ^h	24 ^h			25 ^h	26 ^h	27 ^h	28 ^h	29 ^h	30 ^h		
1	94	75	81	75	65	78	77		SE OS	1 SSE	2 SSE	2 SSE	3 SE	4			8	10	10	10	4	9	5,5	la nuit.										
2	76	86	88	82	82	89	94	92	SE OS	1 SSE	2 SSE	2 SSE	3 SSE	3 SSE	4			10	10	9	8	8	9	0,0	à 6 ^h .									
3	100	98	94	94	90	83	93	98	SE OS	1 NW	ONE	ONE	ONE	ONE	ONE	ONE			10	10	10	10	10	3,7	à 12 ^h 15 ^h 21 ^h .									
4	100	100	92	89	86	92	98	98	SE OS	1 NW	ONE	ONE	ONE	ONE	ONE	ONE			10	10	10	10	10	2,4	la nuit.									
5	100	100	90	72	85	90	91	90	SE OS	1 NW	2 NW	2 WNW	3 WNW	2			10	10	10	10	9	5	9	0,0	à 15 ^h .									
6	92	88	79	73	61	82	81	88	SW	1 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW			10	8	8	9	10	8										
7	81	100	97	70	61	76	98	94	SW	1 WSW	1 WSW	2 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW			10	9	8	7	3	7	10	3,8	à 6 ^h .							
8	84	80	78	80	90	71	75	80	SE	1 SE	3 SSE	2 W	4 WSW	3 WSW	3 WSW	3 WSW			10	10	8	9	10	4	1	0,6	à 18 ^h et 24 ^h .							
9	86	92	82	63	60	77	81	86	SE	1 WSW	3 SSE	4 SE	4 SE	2 SE	3 W	3			4	2	9	10	10	10	10	12,7	à 12 ^h 18 ^h .							
10	96	94	95	99	91	90	100	98	SE	1 SW	1 S	OSW	1 WSW	1 SSW	1 SW	1			10	10	10	10	10	7	8	1,8	à 7 ^h .							
11	97	92	92	80	65	63	67	79	SE	1 SW	2 W	4 W	4 W	4 W	4 W	4 W			9	6	9	8	10	1	3									
12	97	92	77	62	56	77	84	89	SE	OS	2 SSE	3 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE			1	0	2	9	8	7	9									
13	94	98	81	80	71	84	85	83	SE	ONW	1 WSW	1 SSW	OS	1 SSE	2 SSE	2			3	10	10	7	10	9	10									
14	86	91	84	91	97	87	80	93	SE	1 SE	3 W	5 WSW	5 W	OS	3 SW	3			10	10	10	9	9	2	3									
15	80	76	66	71	93	77	80	93	SE	1 SW	1 WSW	5 WSW	5 W	3 W	4 W	2			10	10	7	10	10	8	10									
16	88	90	88	85	81	89	87	94	SE	2 SSW	1 SSW	2 S	1 S	2 SE	3 SE	6			7	9	10	10	10	10	10	0,9	à 14 ^h 55.							
17	90	97	85	85	80	98	83	85	SE	2 SSE	2 NW	ONW	3 WSW	2 W	3	3			7	9	10	10	10	10	10	0,9	à 15 ^h .							
18	92	87	84	78	65	96	91	94	SE	1 WSW	2 WSW	4 WSW	4 W	2 W	3	3			10	8	10	10	10	9	10	6,4	à 18 ^h .							
19	97	73	69	78	65	96	91	94	SW	1 W	2 W	2 W	ONE	ONW	W	1			10	8	10	10	6	2	3	4,2	à 15 ^h < à 21 ^h .							
20	90	90	63	60	67	81	97	98	SW	1 W	2 W	1 WSW	2 WSW	1 WSW	2 WSW	1			5	4	10	10	10	10	9	1,5								
21	98	98	75	89	78	89	89	94	SW	1	NNW	1 NNW	1 W	1 SW	1 WNW	1			10	8	10	10	10	10	10									
22	93	92	90	62	98	81	100	92	SW	1 WSW	1 W	2 WSW	2 WSW	2 W	1 NW	1			10	10	9	10	10	10	10	1,5	à 21 ^h .							
23	77	80	72	65	61	85	100	81	SW	1 WNW	1 WNW	3 WNW	2 WNW	1 WNW	1 W	1			10	4	9	10	10	10	10									
24	93	94	85	57	56	71	71	63	SW	1 NW	1 NW	1 NW	2 WNW	1 N	Calme				1	0	1	0	0	0	0									
25	73	83	88	100	55	50	67	72	SW	ONW	2 NW	2 NW	2 WNW	1 WNW	1 WNW				0	2	3	3	1	0	0									
26	83	88	100	56	100	67	73	74	SW	ONW	2 NW	2 NW	2 WNW	1 WNW	1 WNW				0	0	0	4	4	4	8									
27	81	90	100	52	38	56	72	83	SW	ONE	1 N	1 WNW	1 WNW	1 W	2 W	1			0	9	9	2	1	7	2	0								
28	90	100	90	78	68	70	74	65	SW	1 WNW	2 W	1 W	3 WNW	2 WNW	2 WNW				5	8	10	10	10	10	10									
29	75	100	100	69	69	68	72	86	SW	1 W	2 W	2 WNW	2 NW	1 N	OW	0			10	10	8	7	1	0	0									
Moy.	88,9	90,9	85,4	74,1	74,6	79,9	84,9	86,7	0,8	1,6	2,0	2,1	1,4	1,6	1,6				7,2	6,8	7,8	8,2	7,8	6,1	6,5	55,9								

Mars 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[149]

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPERATURE.										
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	40,0	39,7	39,5	39,7	38,3	38,9	39,3	39,4	-5,8	-6,7	-2,3	2,6	3,8	0,8	-1,0	-2,2	-6,8	4,6
2	39,4	39,2	39,1	39,2	39,1	39,0	38,5	38,3	-5,0	-4,7	-3,5	0,1	1,2	-0,4	-1,0	-0,9	-1,8	1,8
3	38,0	38,2	39,6	40,8	40,7	42,1	42,5	42,9	-1,0	-1,0	0,0	1,0	1,7	1,1	0,9	0,5	-1,4	1,8
4	42,5	41,2	41,3	41,2	40,2	40,5	40,5	40,0	0,5	0,3	1,1	2,8	4,2	3,6	1,2	2,1	-0,2	4,6
5	38,0	38,8	38,1	38,2	37,2	37,8	38,1	38,7	1,3	1,0	2,3	7,2	12,4	9,0	6,6	5,0	0,5	13,0
6	39,0	39,0	39,1	38,7	38,3	38,1	38,0	36,6	4,7	4,9	8,5	12,8	13,2	11,6	7,2	6,0	2,9	13,7
7	34,8	33,9	33,8	34,8	34,9	36,2	36,6	36,6	7,0	6,2	10,5	15,1	15,6	13,6	10,7	10,6	5,8	16,2
8	36,6	36,7	37,6	38,1	36,6	36,5	35,9	34,3	10,4	9,8	8,8	15,0	16,6	12,6	12,3	11,3	8,5	16,9
9	34,7	35,3	37,9	39,1	39,9	41,3	42,3	43,0	10,9	8,5	8,5	15,5	16,2	7,3	7,0	7,2	8,2	12,9
10	44,2	45,2	46,4	46,8	46,5	47,2	48,4	48,8	7,5	7,2	9,5	15,8	13,4	10,4	8,2	5,0	6,7	15,6
11	49,9	48,5	48,9	48,7	47,4	47,0	47,0	46,2	4,9	4,1	7,2	8,3	11,0	8,3	6,1	3,6	3,2	11,7
12	41,8	44,5	44,1	43,5	41,7	42,8	44,6	44,2	0,8	-0,1	4,8	9,0	11,2	7,6	4,8	1,8	-0,9	11,6
13	40,1	40,5	40,7	39,7	38,7	38,5	38,8	38,1	0,8	-0,2	5,0	12,5	12,5	10,4	6,8	4,2	-1,6	15,4
14	38,1	38,0	37,1	37,3	36,6	37,1	38,6	39,4	1,9	0,3	7,9	16,1	18,3	13,7	9,1	7,6	-0,4	18,8
15	38,5	39,9	40,4	40,0	39,4	40,2	41,7	42,3	5,4	5,5	9,9	14,4	16,6	11,0	9,0	8,8	4,3	18,0
16	42,3	42,4	42,2	42,2	41,3	41,1	41,2	40,5	6,3	6,2	9,0	12,5	13,0	11,2	9,6	8,3	4,6	14,6
17	39,7	39,2	39,9	40,2	40,4	41,2	42,5	43,5	7,6	7,3	7,0	8,9	8,2	7,5	7,8	7,5	7,0	11,3
18	44,0	41,3	47,0	47,4	47,8	48,4	50,1	50,6	4,7	4,4	7,1	10,1	11,0	9,8	6,0	4,5	3,7	12,5
19	51,1	51,5	52,2	52,1	51,0	51,3	52,1	51,7	4,1	4,1	8,9	11,5	13,2	10,4	7,4	7,8	3,2	14,4
20	50,9	50,1	50,3	48,5	48,5	47,9	47,7	47,2	7,3	7,1	7,4	11,1	13,7	10,2	8,1	6,6	6,6	14,2
21	46,0	45,0	45,7	45,4	44,6	45,3	46,7	47,6	4,4	3,9	8,8	15,8	17,2	13,2	9,7	8,3	1,8	17,3
22	47,9	48,7	49,7	49,8	48,9	48,9	49,9	50,6	6,6	6,5	8,8	11,6	14,2	12,7	9,7	7,4	5,5	13,3
23	47,8	48,2	49,0	49,8	48,9	48,1	49,9	49,7	5,2	4,6	8,8	11,6	11,8	9,3	8,7	7,6	3,6	13,8
24	41,4	44,0	43,7	42,8	41,8	42,0	42,3	45,7	5,6	4,6	4,9	7,5	6,0	4,3	4,3	3,6	-0,3	9,4
25	42,2	42,9	43,5	43,5	42,9	43,2	43,8	44,0	1,6	0,5	4,4	7,8	8,3	6,9	4,1	4,6	3,9	9,5
26	43,9	44,3	44,6	45,8	45,8	46,5	47,9	48,2	3,4	1,2	8,9	7,7	6,4	5,3	4,0	4,0	0,8	10,8
27	48,4	48,2	48,3	48,2	47,8	48,2	49,6	50,5	2,9	3,2	8,9	8,7	11,2	10,5	8,5	7,8	2,7	12,5
28	50,5	50,5	51,3	50,5	49,0	48,9	49,0	49,1	5,8	3,6	8,9	13,0	14,0	10,1	11,8	6,4	3,1	14,6
29	48,6	48,4	49,2	48,0	46,1	44,8	43,4	43,2	5,4	3,6	7,6	12,5	14,8	13,4	11,8	11,0	3,2	15,9
30	42,4	39,7	40,4	41,5	40,9	40,2	41,1	40,9	9,4	9,6	6,2	9,5	6,7	7,7	4,4	4,8	4,6	12,9
31	41,3	41,9	43,1	43,5	44,0	45,7	46,4	46,3	5,0	4,6	8,5	10,5	11,2	9,4	8,6	9,6	3,3	12,7
Moy	43,65	42,94	43,47	43,39	42,75	43,06	43,51	43,48	4,20	3,55	6,38	10,08	11,15	8,98	6,77	5,82	2,57	12,55

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Mars 1904.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.					VENT. — DIRECTION ET FORCE.					NÉBULOSITÉ.					PLUIE.	REMARQUES.	
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h			
1	98	95	94	59	61	62	100	63	-	N	1 E	1 ENE 1 N	ON	ONW	1 SW	0	à 21 ^h .	
2	84	86	100	76	92	100	100	100	-	SW	1 NW	OE	Calme	NNE	ONWSW	1 W	à 21 ^h .	
3	100	100	100	93	87	91	88	96	-	SW	1 SW	2 WSW	1 WSW	1 E	OSE	0	à 21 ^h .	
4	98	98	100	95	81	91	100	95	-	SW	1 SW	2 NW	ON	OSE	0	ENE	0	à 21 ^h .
5	97	100	98	99	67	70	94	94	-	NW	1 E	1 ENE	OSE	1 SE	1 E	1	à 6 ^h , 7 ^h , 9 ^h .	
6	96	98	93	69	68	88	90	97	-	SW	1 SSE	1 SE	2 NE	2 SE	3 SE	3	à 7 ^h .	
7	98	91	71	60	61	81	81	86	-	SW	1 SSE	3 SSE	3 SSE	1 SE	2 SSE	3	à 7 ^h .	
8	91	99	94	69	60	70	66	81	-	SE	1 NW	1 ESE	1 E	2 E	1 ESE	4	à 7 ^h .	
9	91	100	100	73	68	84	92	92	-	SW	1 SW	1 WSW	3 WSW	3 WSW	4 WSW	4	à 7 ^h .	
10	89	91	82	62	53	71	75	95	-	SW	1 W	1 WNW	2 NW	1 NW	Calme	Calme	à 7 ^h .	
11	94	95	69	95	73	77	83	98	-	N	Calme	NNE	ONNW	1 N	ONE	ENE	à 7 ^h .	
12	90	96	84	74	63	66	67	93	-	W	1 SE	ONNE	ONNE	1 NE	Calme	ENE	à 7 ^h .	
13	94	95	78	50	38	58	62	80	-	SE	1 ENE	OSE	1 SSE	OSE	1 SSE	1	à 7 ^h .	
14	90	93	73	31	25	41	77	97	-	SE	1 SE	1 ESE	2 ESE	OSE	1 SSE	0	à 7 ^h .	
15	98	97	85	53	54	76	80	78	-	SE	1 SE	1 ENE	1 SSE	3 SSE	1 SSE	1	à 7 ^h .	
16	81	80	80	72	73	79	90	97	-	NE	ONNE	1 NE	ONW	OSW	1 SW	1	à 7 ^h .	
17	98	98	100	99	89	91	83	84	-	SW	OW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 W	1	à 7 ^h .	
18	89	92	83	74	56	66	82	81	-	SW	1 W	2 NW	2 NW	2 NW	1 NE	1 W	à 7 ^h .	
19	85	88	74	58	51	64	75	78	-	SW	1 SW	1 NW	2 NW	2 NW	OW	1 W	à 7 ^h .	
20	84	89	97	80	63	89	79	88	-	SW	1 W	1 WNW	1 W	1 WNW	1 Calme	Calme	à 7 ^h .	
21	92	91	73	41	34	43	65	82	-	SE	OSE	1 SW	OW	ONW	OSE	1 SW	à 7 ^h .	
22	94	93	89	79	62	69	77	85	-	SW	1 WNW	1 WNW	1 NW	1 W	1 NW	1 NW	à 7 ^h .	
23	90	88	73	30	46	61	65	84	-	SW	1 NW	2 NW	3 NW	3 WSW	2 WNW	3 WNW	à 7 ^h .	
24	76	80	73	66	88	85	85	87	-	W	ONW	3 WNW	3 W	2 W	1 WNW	1 WNW	à 7 ^h .	
25	86	88	85	70	60	78	83	70	-	SW	OS	1 ENE	Calme	NNE	OSE	OS	à 7 ^h .	
26	78	89	64	73	77	89	97	90	-	SSW	2 Calme	W	3 WSW	1 NW	1 WSW	1	à 7 ^h .	
27	94	97	79	61	66	61	64	64	-	WSW	2 WSW	3 WSW	1 WNW	2 WNW	3 WNW	3	à 7 ^h .	
28	82	97	74	46	39	57	83	86	-	W	2 W	2 WNW	2 WNW	2 WNW	1 NW	1	à 7 ^h .	
29	94	98	100	58	61	68	68	77	-	WNW	1 WNW	1 WSW	1 WSW	1 W	1 WSW	1 WSW	à 7 ^h .	
30	90	98	100	75	63	64	90	87	-	WSW	3 WNW	3 W	4 WNW	4 W	3 W	4 W	à 7 ^h .	
31	97	95	73	88	60	84	94	92	-	W	2 W	3 WSW	4 WNW	4 WNW	1 SW	2 WSW	à 7 ^h .	
Moy.	90,4	93,0	85,0	69,3	59,9	73,3	81,7	86,5	-	1,0	1,3	1,5	1,4	1,0	1,2	1,1	31,2	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Avril 1904.

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	57,4	58,5	59,6	59,6	59,6	59,3	59,1	58,5	9,8	9,6	10,5	14,6	13,4	12,4	11,0	9,3	6,8	15,5
2	57,9	58,5	59,6	59,6	59,6	59,3	59,1	58,5	9,1	8,0	9,5	12,6	14,0	12,1	9,3	8,6	7,5	14,4
3	57,4	58,5	59,6	59,6	59,6	59,3	59,1	58,5	9,1	8,0	9,5	12,6	14,0	12,1	9,3	8,6	7,5	14,4
4	57,4	58,5	59,6	59,6	59,6	59,3	59,1	58,5	9,1	8,0	9,5	12,6	14,0	12,1	9,3	8,6	7,5	14,4
5	56,3	56,6	57,4	56,7	55,4	54,7	55,8	53,4	5,8	6,1	8,3	11,3	13,8	12,4	7,7	6,0	5,4	15,2
6	52,9	52,7	52,9	51,7	50,8	50,5	50,8	51,2	4,7	3,0	12,0	15,5	17,4	15,6	11,4	9,2	2,1	18,1
7	50,8	51,0	50,8	50,6	49,8	50,3	51,0	52,1	6,9	7,2	10,6	12,4	12,2	12,0	11,4	10,0	6,4	18,9
8	52,5	52,7	53,3	52,2	51,4	51,3	51,7	51,5	9,0	8,1	10,0	15,1	17,4	15,6	12,7	10,6	7,8	18,3
9	50,0	49,4	49,3	47,7	46,2	45,8	47,2	47,2	7,9	8,4	13,0	21,5	20,3	20,2	16,5	13,8	6,8	23,6
10	47,8	48,9	49,3	48,1	47,0	47,5	46,5	45,9	13,3	12,2	14,2	17,8	20,1	17,0	14,0	11,2	11,4	20,7
11	53,1	55,1	55,3	54,6	52,9	52,8	53,5	53,5	9,7	8,5	15,0	20,8	22,9	18,6	14,2	12,1	8,1	23,7
12	53,1	54,8	55,1	54,1	51,1	49,3	49,1	50,6	10,1	10,8	14,8	17,6	16,2	12,8	11,6	12,0	9,6	18,9
13	53,7	58,5	59,0	59,1	58,2	58,0	58,9	58,1	13,1	12,2	15,8	19,2	16,0	14,5	13,0	13,5	11,1	19,9
14	53,1	56,1	55,7	54,9	52,9	53,5	53,7	52,9	13,5	13,4	15,8	15,7	16,0	14,6	12,2	14,4	13,2	16,2
15	53,2	54,8	55,6	56,1	54,0	53,6	53,6	53,9	14,2	13,9	13,8	14,3	12,0	11,7	10,4	9,0	12,3	16,6
16	53,0	56,6	56,8	57,3	58,5	59,7	59,4	53,6	9,0	9,1	9,9	13,1	13,6	12,0	10,0	7,2	8,9	15,4
17	51,5	53,6	56,7	55,8	51,9	44,6	45,5	44,5	6,0	6,1	11,8	14,6	16,0	13,0	11,3	10,3	5,1	17,0
18	53,7	53,1	53,4	51,8	42,2	42,0	42,2	40,8	9,1	8,9	12,5	15,6	17,8	14,2	12,6	10,3	8,4	18,0
19	50,9	50,3	50,5	50,7	50,3	49,0	49,4	47,8	10,0	9,6	11,0	13,1	16,4	13,7	12,0	11,0	9,2	15,7
20	51,1	50,2	50,3	50,7	50,6	44,2	42,4	43,7	10,4	10,6	11,2	14,4	14,8	14,0	12,1	10,9	10,1	15,1
21	55,0	54,5	54,9	55,6	55,6	46,1	46,8	48,2	9,7	10,1	11,5	12,6	11,8	11,0	11,2	10,2	7,0	14,0
22	58,5	58,9	59,3	58,3	57,3	46,7	46,4	45,5	9,0	7,7	10,0	13,3	13,6	11,0	9,6	8,0	7,4	16,0
23	53,3	51,3	50,9	50,9	50,4	40,6	42,4	43,0	7,0	7,4	8,0	10,6	12,5	11,1	7,8	6,0	6,9	16,0
24	50,2	45,0	47,3	47,2	46,5	46,2	46,4	46,4	5,6	5,7	8,3	11,2	12,6	11,6	11,6	11,0	6,9	13,5
25	50,9	46,5	46,6	45,9	44,8	44,6	43,2	42,4	8,8	7,3	13,4	16,0	16,5	14,5	11,8	9,8	6,8	18,1
26	52,1	41,9	45,6	44,9	44,8	44,5	46,1	50,2	8,3	8,1	12,5	15,5	17,2	14,3	9,6	7,7	5,4	17,6
27	58,0	58,6	49,1	48,5	48,4	48,4	48,1	47,4	6,5	6,2	9,8	10,2	10,9	10,0	9,5	7,5	5,4	11,2
28	50,1	50,0	50,6	50,4	49,1	49,0	48,7	48,0	7,4	7,2	11,0	14,0	15,0	14,3	12,4	9,4	6,1	16,9
29	50,4	50,4	50,9	50,4	49,1	48,1	48,1	48,0	6,8	6,8	11,1	13,2	17,2	16,3	13,0	9,5	5,5	18,3
30	57,4	46,9	47,1	46,2	46,2	44,9	45,8	45,8	6,5	7,5	14,9	21,8	22,6	21,4	15,1	11,8	5,2	24,3
Moy.	46,15	46,28	46,73	46,32	45,54	45,50	46,24	46,32	8,81	8,47	11,83	14,96	15,92	14,04	11,61	9,94	7,47	17,49

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Avril 1904.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.																NÉBULOSITÉ.												REMARQUES.
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h													
1	85	80	93	75	71	78	85	93	W	2	WSW	2	WSW	1	WSW	2	W	2	9	9	9	10	9	10	10	10	1,5										
2	95	98	84	73	69	73	80	89	NNW	2	NNW	1	NNW	1	ENE	0	SE	0	10	10	9	5	5	2	10	.											
3	95	96	86	61	36	67	87	93	SSE	1	E	OSSE	1	ONE	0	W	1	2	0	0	1	0	1	2	0	8											
4	95	96	90	65	83	71	83	83	WSW	2	WSW	1	WSW	3	NW	0	WSW	2	10	10	10	8	3	5	9	0											
5	92	94	94	70	55	60	73	93	W	1	W	ONNW	1	NNW	0	Calme	Calme	9	10	10	9	8	3	4	0	0,4	○										
6	96	98	66	50	41	51	70	77	ESE	1	SW	1	NNW	1	NNW	0	Calme	WSW	3	3	1	1	2	0	0	.											
7	87	81	75	76	85	91	80	77	WSW	2	WSW	2	WSW	1	W	3	3	8	10	10	10	9	10	10	10	.											
8	88	82	72	58	57	66	82	90	ESE	1	E	1	NE	1	NNW	0	W	0	10	10	7	9	9	3	0	.											
9	95	100	74	47	40	49	62	76	ESE	1	NE	1	NNW	1	NNW	0	W	0	0	0	0	0	0	0	0	.											
10	86	94	84	61	50	61	76	83	WSW	2	NNW	1	NNW	1	NNW	0	W	0	10	10	8	4	5	2	3	.											
11	95	100	78	52	42	51	63	75	SSW	0	S	1	SSE	2	SSE	2	SSE	2	5	6	4	1	1	0	0	.											
12	90	86	71	65	47	80	85	86	SSE	3	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SE	4	5	1	3	9	9	4	10	.											
13	88	86	71	62	66	76	98	92	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SE	4	5	10	6	10	9	3	16	.											
14	88	81	70	73	69	76	98	74	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SSE	6	SE	6	10	10	10	10	10	10	9	.											
15	78	81	89	76	93	98	94	97	WSW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	1	WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	4,5	● vers 17 ^h .										
16	98	98	93	83	67	76	95	91	NNW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	0	WSW	0	10	10	7	4	6	9	0	2,8	● à 6 ^h , 7 ^h et 9 ^h .										
17	100	100	76	64	58	74	84	81	SSW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	0	Calme	Calme	8	5	7	8	10	10	10	.											
18	95	100	78	56	46	61	78	83	NNW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	2	W	1	6	5	8	7	8	10	0	.											
19	87	90	87	79	76	82	87	97	W	2	NNW	1	NNW	1	NNW	2	WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	0,0	● à 6 ^h et 9 ^h .										
20	100	100	97	84	76	83	94	93	SW	0	NNW	1	NNW	1	NNW	1	WSW	2	10	10	10	10	10	10	10	0,7	○ vers 17 ^h 45.										
21	99	93	91	88	93	95	85	93	WSW	2	WSW	1	WSW	2	WSW	2	WSW	4	10	10	10	10	10	10	10	0	3,7	○									
22	95	90	81	65	60	64	73	81	NNW	2	NNW	2	NNW	3	NNW	4	NNW	1	5	10	8	8	10	10	10	0,0	● légère à 18 ^h .										
23	76	78	93	75	71	77	75	88	WSW	2	NNW	3	NNW	3	NNW	2	NNW	2	8	10	10	3	8	7	0	.											
24	94	94	95	89	75	84	80	77	WSW	2	NNW	2	NNW	3	NNW	2	NNW	2	10	10	10	10	10	10	10	0	.										
25	85	97	93	68	50	63	75	89	W	2	NNW	1	NNW	3	NNW	2	W	1	7	1	5	8	10	5	8	.											
26	93	94	71	54	33	41	95	93	NNW	1	NNW	2	NNW	2	NNW	3	NNW	1	8	6	7	2	0	0	0	.											
27	94	82	63	60	53	52	69	86	W	2	NNW	1	NNW	3	NNW	3	NNW	0	8	10	10	10	10	8	8	.											
28	80	92	-0	57	42	53	69	81	WSW	2	NNW	2	NNW	2	NNW	2	NNW	2	4	9	6	7	9	10	0	.											
29	86	94	86	56	47	58	68	92	WSW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	1	Calme	Calme	2	8	3	1	3	2	0	.											
30	97	95	65	42	33	34	59	71	SSE	0	NNW	1	NNW	1	NNW	0	SE	0	0	0	0	1	2	1	0	.											
Moy.	91,0	92,1	80,1	66,3	58,4	67,6	80,1	86,3	1,6	1,5	1,7	1,9	1,5	1,5	1,6	1,1	6,7	5,6	8,6	3,6	6,5	6,5	4	13,1	.												

vers 17^h,
à 6^h, 7^h et 9^h,
à 6^h et 9^h,
vers 17^h 45.
3,7
0,0
légère à 18^h.

Mai 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[153]

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPERATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	46,1	46,9	47,2	47,8	47,5	48,1	49,3	50,0	8,7	8,6	14,7	19,0	18,8	16,0	14,0	12,2	7,7	21,3
2	50,6	51,6	52,0	51,8	50,7	50,5	51,4	51,6	10,1	10,7	12,6	15,0	18,5	16,8	13,3	13,4	7,7	19,8
3	51,4	51,6	51,4	50,6	50,4	50,3	50,5	50,1	9,2	10,6	15,9	20,6	16,4	14,2	13,0	12,5	8,8	21,6
4	49,8	49,4	49,6	49,2	48,7	48,7	49,7	50,2	12,5	12,4	13,4	15,6	15,4	13,6	13,5	11,8	12,0	16,2
5	50,0	49,7	49,5	48,8	47,2	46,4	46,7	46,3	11,6	11,4	12,0	15,3	17,5	17,4	13,4	12,2	11,0	20,3
6	46,3	46,8	46,7	47,3	46,0	45,3	45,3	44,9	11,7	11,8	10,5	10,0	10,5	12,2	7,5	6,5	8,2	17,5
7	43,7	42,8	41,0	41,1	41,1	41,1	42,0	41,8	6,3	5,2	11,0	12,5	13,6	12,1	8,2	5,6	3,5	16,2
8	41,1	40,4	39,8	38,7	39,4	41,5	43,3	44,4	5,8	7,1	15,1	18,1	11,8	9,8	9,4	7,8	5,0	19,3
9	45,3	46,1	47,2	47,4	47,2	47,4	48,0	47,7	6,5	7,9	14,2	15,7	18,3	16,4	12,2	16,4	4,9	19,4
10	47,2	47,1	46,9	47,7	48,2	49,1	50,6	50,3	10,6	11,0	19,0	24,3	20,5	17,7	15,8	13,3	9,6	24,9
11	50,0	50,3	51,3	51,1	50,5	50,6	51,3	51,2	12,7	11,6	15,9	18,6	19,7	17,5	13,9	11,7	10,9	20,4
12	51,0	51,1	51,4	50,8	50,0	49,8	50,1	50,1	10,0	9,8	17,4	20,6	22,2	20,8	15,5	13,5	8,6	22,9
13	50,2	50,2	50,0	49,8	49,1	48,9	49,7	49,7	10,5	11,4	19,0	24,3	26,2	22,7	17,2	15,4	8,9	26,8
14	49,4	49,2	49,3	49,1	48,8	47,9	48,6	48,6	13,0	12,2	20,5	25,5	26,2	22,6	16,6	13,4	10,7	27,2
15	48,3	48,1	48,5	48,1	47,3	46,9	47,4	47,3	12,1	13,6	21,7	27,3	30,3	28,4	20,2	17,8	10,4	30,7
16	47,3	47,2	47,2	46,8	45,8	45,1	45,5	45,3	15,8	13,3	24,5	27,9	29,2	24,7	19,3	16,9	12,4	30,6
17	45,9	47,0	47,4	47,8	47,1	47,2	49,4	49,4	15,0	15,1	21,4	27,2	29,0	23,8	19,5	16,9	13,4	29,9
18	51,1	48,5	48,3	47,6	48,3	48,8	48,3	47,4	16,6	16,3	23,2	26,7	23,5	19,4	19,6	17,3	15,2	29,7
19	47,2	47,1	46,4	46,3	45,3	44,7	45,1	43,4	17,1	16,9	23,2	28,5	27,4	24,9	20,4	20,5	16,5	29,0
20	43,0	42,1	41,9	41,8	41,9	43,0	44,1	44,0	19,4	20,0	22,1	23,7	22,3	19,6	17,6	15,0	18,4	23,5
21	45,8	47,0	47,1	47,4	46,9	46,8	47,2	47,2	14,6	14,2	16,0	18,0	19,0	17,7	16,4	15,8	13,8	19,8
22	46,9	46,5	46,2	44,5	44,3	44,2	47,1	47,9	14,1	13,5	17,6	23,2	22,5	19,0	12,2	9,8	13,0	26,2
23	48,0	49,4	50,1	50,0	49,3	48,9	48,9	48,9	9,7	9,5	14,1	16,4	16,0	15,7	12,2	9,0	8,8	19,1
24	47,2	46,8	45,5	44,5	43,6	42,5	42,5	42,3	9,1	9,2	17,1	20,6	23,0	23,2	19,4	17,2	6,0	24,7
25	47,3	46,8	41,2	41,5	41,0	40,9	41,5	40,9	14,7	18,3	19,8	22,2	22,4	20,1	17,5	13,2	14,1	26,6
26	40,8	40,9	41,0	40,6	40,1	40,0	41,6	45,5	17,2	17,2	22,6	25,0	23,4	19,6	15,7	13,0	15,3	26,9
27	46,9	47,0	48,4	48,9	48,7	48,9	49,8	50,3	12,8	14,2	17,1	19,6	22,0	20,0	18,4	15,7	12,4	22,8
28	50,4	50,4	50,7	49,8	48,8	48,3	48,8	48,5	14,8	16,5	18,6	23,2	23,6	22,5	17,6	13,4	14,6	24,8
29	48,1	47,7	47,2	45,5	44,3	43,4	43,0	42,4	12,4	14,6	21,0	24,8	26,7	26,3	20,0	18,5	11,5	27,4
30	42,2	42,1	42,0	41,5	40,7	39,7	44,9	46,3	16,5	17,9	24,0	28,0	29,0	23,7	16,8	14,7	14,5	30,0
31	47,7	48,1	48,8	48,8	48,5	48,3	48,9	49,1	13,5	12,0	13,9	18,0	18,8	18,8	15,5	13,9	11,2	23,8
Moy.	47,10	47,09	47,14	46,85	46,35	46,23	47,20	47,24	12,39	12,77	17,68	21,12	21,47	19,25	15,48	13,62	10,93	23,83

Mai 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[154]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NEBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.																																								
	3 ^h				6 ^h				9 ^h				12 ^h				15 ^h				18 ^h						21 ^h				24 ^h				3 ^h				6 ^h				9 ^h				12 ^h				15 ^h				18 ^h				21 ^h				24 ^h			
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h			3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h																
1	88	97	81	61	63	72	78	63	W	1 NE	1 NW	OW	2 W	OW	2 W	2	5	4	6	4	4	8	10	7 ^h .																																										
2	89	86	76	66	42	59	81	80	NNW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0	10	10	9	2	6	7	10	17 ^h 30 et 21 ^h .																																										
3	88	86	61	49	69	92	95	96	W	1 NW	2 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	2	8	6	7	10	10	10	10	7 ^h 0.																																										
4	93	94	91	89	87	100	96	96	NNW	1 W	2 WSW	2 W	2 W	2 W	2 W	2	10	10	10	10	10	10	10	9 ^h et 18 ^h .																																										
5	90	94	90	72	67	79	95	96	NNW	1 W	2 NW	1 NW	1 W	1 W	1 WSW	2	10	10	10	10	10	10	10	7 ^h 0.																																										
6	84	88	94	87	83	54	75	95	W	2 NW	2 W	3 WSW	4 W	4 W	2 SW	1	10	10	10	10	10	10	10	1 ^h 0.																																										
7	80	85	75	57	55	60	75	78	SSW	2 W	3 WSW	4 W	4 W	4 W	2 SW	2	9	7	8	6	4	1	0.																																											
8	80	81	59	49	95	90	89	91	SE	2 S	1 SE	1 NW	1 NW	1 NW	1 WSW	1	9	8	3	10	10	10	14 ^h 40 T																																											
9	93	87	65	53	49	59	73	83	WSW	1 WSW	2 WSW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1 WSW	1	9	8	3	10	10	10	1 ^h 0.																																											
10	80	78	55	46	53	62	73	87	SSE	1 SSE	3 W	1 NW	3 NW	3 NW	0 Calme	1	8	3	7	6	7	10	9.																																											
11	86	86	61	42	42	57	77	77	NNW	1 NW	1 NW	1 NW	2 NW	2 NW	1 NW	0	6	10	5	3	3	3	8.																																											
12	88	90	60	39	35	14	72	83	WSW	1 Calme	N	IN	2 NE	2 NE	1 W	1	4	1	0	1	0	0	0.																																											
13	86	91	67	35	33	37	43	46	SSE	0 E	2 ESE	2 SE	2 SE	2 SE	3 SE	2	3	2	1	0	0	0	0.																																											
14	55	70	43	38	36	48	96	79	ESE	2 SE	4 ESE	3 SE	3 SE	3 SE	3 SE	0	1	0	0	0	0	0	0.																																											
15	83	86	38	43	20	43	60	53	SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	2 SE	3	1	3	2	2	3	1	0.																																											
16	60	74	43	40	32	34	63	71	ESE	2 SSE	2 SSE	3 SE	3 SE	3 SE	2 SE	2	0	1	0	3	4	3	4.																																											
17	86	88	58	37	46	44	63	74	ESE	2 SSE	3 SSE	3 SSE	3 SSE	3 SSE	2 SSE	1	4	7	3	3	8	10	10.																																											
18	82	90	71	64	49	73	82	82	SSE	2 SSE	2 SSE	2 NW	1 NW	1 S	2 SSW	1	6	10	10	10	10	10	0.5.																																											
19	88	91	58	60	37	47	74	58	ESE	1 E	2 ESE	1 NE	ON	OSE	3 ESE	2	10	5	6	10	10	7	0.4.																																											
20	70	76	57	53	59	57	61	90	SSE	2 SE	4 SE	4 SE	4 SSW	1 WSW	1 WSW	0	6	10	10	10	10	8	0.0.																																											
21	87	85	75	64	73	65	72	78	W	1 NW	1 NW	1 NW	2 NW	1 NW	1 NW	0	10	10	10	10	10	10	21 ^h .																																											
22	82	85	76	59	43	70	87	95	NNE	1 NW	ONW	ONW	ONW	2 W	4 W	4	10	10	10	10	10	10	15 ^h .																																											
23	95	96	62	48	51	58	72	89	NNW	2 WSW	3 WSW	3 WSW	ON	ON	ON	0	10	9	3	7	10	10	0.																																											
24	92	93	52	43	37	17	51	52	ENE	1 E	2 E	1 NE	1 ESE	OSE	OSE	2	10	9	8	4	3	9	9.																																											
25	58	41	49	54	58	55	73	53	SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4 SE	4	10	10	9	7	4	10	10.																																											
26	70	62	45	39	48	60	68	100	SE	3 SE	4 SSW	4 SE	5 SE	5 WSW	SSW	0	10	10	10	10	10	10	13, 1.																																											
27	98	91	88	64	58	65	75	83	NW	ONW	2 NW	1 N	ONW	1 NW	1 NW	0	9	9	4	6	3	2	0.																																											
28	88	91	51	53	53	78	87	84	NNW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1	8	6	6	3	2	0	0.																																											
29	88	89	63	47	22	39	55	58	NW	ONNE	1 NE	ONE	ONE	ON	0 Calme	0	0	0	0	0	2	4	0.																																											
30	72	67	47	38	51	41	80	93	SE	2 SE	3 SE	4 SE	3 SE	3 WSW	3 W	2	0	0	2	1	8	10	0.																																											
31	100	90	82	61	56	53	72	82	NNW	1 NW	2 NE	1 NE	ONE	ONW	1 SW	1	10	9	10	7	9	2	4.																																											
Moy.	83,4	83,8	65,8	51,2	50,8	57,5	74,4	78,6	1,4	2,0	1,8	1,9	1,5	1,4	1,2	1,2	6,4	6,3	5,8	5,5	5,7	5,6	3,8	39,6																																										

Juin 1904.

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	56,7	50,9	52,0	52,4	52,4	52,7	53,6	53,8	11,8	15,2	16,8	19,3	19,8	17,3	14,1	11,6	11,8	22,2
2	53,4	53,5	52,3	51,2	49,8	48,9	49,2	48,6	9,6	10,3	16,0	18,8	19,5	17,5	15,0	14,0	8,2	20,0
3	47,8	47,8	47,1	46,8	46,0	45,9	46,6	46,6	12,7	12,1	18,1	18,1	16,3	14,5	11,0	11,3	11,5	19,3
4	46,2	46,5	46,3	46,3	45,0	45,0	45,5	45,7	-	13,1	15,0	17,7	20,4	18,7	15,2	14,0	10,6	21,4
5	45,4	45,6	46,1	46,0	45,0	45,3	45,9	45,8	-	12,2	18,0	15,8	20,4	18,9	15,4	13,8	11,9	21,3
6	44,7	45,7	45,5	45,0	44,1	43,6	45,4	44,4	-	13,1	20,8	24,7	24,8	21,3	17,2	15,9	11,4	25,8
7	44,7	43,2	43,3	43,1	42,3	41,5	41,7	42,2	-	16,0	19,2	26,2	28,2	25,1	20,2	19,1	14,6	28,6
8	44,8	44,0	40,4	40,3	40,0	39,4	39,7	39,5	-	15,6	17,2	19,4	19,0	17,6	16,3	13,6	14,5	25,1
9	38,9	38,7	38,9	39,2	38,6	40,7	42,1	42,3	-	15,1	15,8	20,6	16,8	15,5	15,1	14,2	14,8	20,7
10	42,2	42,6	42,8	42,6	42,1	40,5	41,2	41,7	-	14,7	17,6	20,6	21,4	21,6	17,0	15,3	11,3	22,8
11	41,4	41,3	41,2	42,3	42,4	43,0	43,1	44,5	-	13,0	14,5	13,4	13,9	13,2	13,0	12,8	12,4	21,6
12	44,8	45,9	47,6	48,4	48,6	48,4	49,7	49,7	-	13,8	14,8	15,8	16,0	15,2	14,0	13,6	12,4	16,5
13	49,0	48,7	48,6	47,9	47,0	46,8	47,3	47,3	-	14,4	15,6	20,2	21,7	21,7	17,5	14,6	11,7	23,5
14	46,6	47,1	46,8	46,3	45,5	45,0	45,7	45,9	-	15,2	21,1	23,7	25,5	25,1	19,5	17,9	13,2	26,1
15	46,1	47,6	48,3	48,6	48,5	48,4	49,3	49,5	-	17,4	21,4	24,5	25,4	24,4	19,0	18,2	16,9	26,1
16	49,3	49,3	48,7	48,5	47,2	47,5	47,8	48,0	-	17,9	25,5	30,7	32,6	29,8	23,8	21,8	14,3	32,9
17	47,7	47,3	47,4	46,8	46,2	45,8	45,6	47,7	-	21,2	26,0	30,0	30,3	26,1	23,3	18,5	16,9	31,9
18	48,0	48,6	49,3	50,2	50,5	50,9	50,9	50,4	-	18,1	21,5	21,0	19,2	19,5	18,1	15,0	17,4	26,1
19	49,8	49,7	48,8	48,1	46,7	46,1	46,3	46,1	-	14,9	19,5	22,3	24,4	23,3	19,6	15,4	11,9	25,6
20	49,8	45,6	47,1	46,6	45,7	46,0	46,5	46,7	-	14,8	16,5	21,2	23,8	21,2	18,1	16,1	12,9	25,5
21	47,3	48,0	49,1	49,5	49,1	49,0	50,2	50,4	16,4	18,5	19,4	23,5	26,2	24,7	20,8	18,7	16,1	27,6
22	50,5	50,6	50,9	50,5	50,0	49,1	49,2	49,6	16,7	17,3	23,9	26,2	27,4	27,4	22,4	17,4	15,7	28,4
23	49,1	49,2	48,9	48,5	47,4	46,5	46,8	46,6	16,1	18,2	25,1	28,8	29,0	25,0	21,2	19,2	15,4	29,2
24	47,8	47,8	47,1	46,8	46,0	45,9	46,6	46,6	13,2	18,8	26,1	29,4	30,2	27,0	22,4	17,6	14,6	29,2
25	44,0	43,8	43,8	43,0	42,6	42,0	43,0	44,1	16,8	16,9	21,6	26,0	25,6	22,6	20,6	18,8	16,4	28,0
26	42,7	43,1	43,7	44,1	44,0	44,3	45,4	45,6	17,2	16,8	19,8	21,8	23,4	21,4	19,3	17,9	15,9	24,1
27	45,1	45,9	46,1	46,8	46,3	46,1	46,9	47,0	16,6	17,3	20,6	21,2	23,0	22,4	17,8	16,7	15,9	24,4
28	46,4	46,2	45,7	45,3	44,2	44,2	44,6	45,1	14,4	17,1	22,8	26,3	28,0	23,5	19,4	17,9	13,0	29,4
29	44,1	44,3	43,9	43,9	43,1	43,3	44,2	45,1	18,7	19,9	23,7	27,6	26,6	22,7	16,9	16,9	18,1	30,6
30	45,1	45,1	46,0	46,7	46,0	47,2	48,3	49,0	15,9	16,4	14,8	17,7	20,2	16,0	15,8	13,5	15,6	33,1
Mo.	46,15	46,31	46,39	46,32	45,76	45,58	45,85	46,39	-	15,86	19,62	22,39	23,33	21,16	17,92	16,17	13,87	35,31

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Juin 1904.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.			
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h					
1	86	76	67	53	46	46	52	66	W	1	WNW	3	WNW	3	W	4	3	WNW	3	1	10	8	8	7	9	8	0,0	à 21 ^h .	
2	86	90	59	28	64	53	60	68	WSW	1	WNW	3	NW	2	NW	3	NW	0	NW	0	7	8	4	3	5	10	9	.	
3	83	84	60	55	58	68	83	85	W	1	WNW	2	WNW	3	WNW	1	WNW	0	NW	0	6	8	9	9	3	4	7	.	
4	83	87	62	56	47	51	64	75	WSW	0	NNW	0	NNW	1	Calme	N	NNW	0	NW	0	6	7	9	5	8	10	0	à 7 ^h , 9 ^h , 12 ^h .	
5	90	100	94	92	59	73	87	91	NE	1	ESE	0	ESE	1	ESE	0	ESE	1	ESE	0	10	10	5	8	3	0	0,5	à 20 ^h , à 21 ^h .	
6	98	99	73	50	50	65	92	93	ENE	1	ESE	3	ESE	4	ESE	3	ESE	2	SSE	3	6	2	3	3	10	4	0	.	
7	91	90	79	54	43	45	54	62	ENE	1	ESE	2	ESE	1	ESE	1	ESE	0	.	.	9	8	1	4	4	10	0,9	à 12 ^h .	
8	84	91	88	78	86	85	93	94	WNW	1	NW	0	NW	1	WNW	1	WNW	0	.	.	10	10	10	10	10	10	0,3	à 6 ^h , 7 ^h , 14 ^h , 45.	
9	92	98	90	72	92	85	83	86	W	1	WNW	1	WNW	1	WNW	2	WSW	1	.	.	10	10	10	10	10	10	0,7	toute la journ.	
10	90	92	79	62	64	53	76	86	ENE	0	ESE	1	WNW	0	ENE	0	NNW	1	.	.	7	9	10	9	7	6	10	.	
11	90	95	85	95	95	68	95	68	W	1	WNW	1	WNW	3	NW	2	W	3	.	.	10	10	10	10	10	10	23,6	à 6 ^h , 7 ^h , 9 ^h .	
12	98	99	98	98	91	83	91	89	W	2	W	3	WSW	4	WSW	2	WSW	3	WSW	2	10	10	10	10	10	10	19,9	.	
13	97	94	85	61	67	58	80	93	WNW	1	NW	2	NNW	1	NNW	0	WSW	0	.	.	7	5	3	4	0	0	0	.	
14	94	96	54	47	49	50	71	91	SW	1	NNW	2	NNW	1	NNW	0	Calme	0	.	.	5	5	1	1	1	7	9	.	
15	94	88	54	42	50	50	75	79	W	1	NNW	2	NNW	1	NNW	0	E	0	.	.	9	7	7	9	8	4	1	.	
16	89	86	48	33	30	33	41	44	ENE	1	E	2	ESE	2	ESE	1	ESE	2	.	.	1	0	0	0	1	2	1	.	
17	69	63	48	44	40	47	55	73	SSE	2	ESE	4	ESE	4	ESE	2	.	.	.	.	5	4	4	4	9	8	10	.	
18	80	89	88	69	73	73	76	81	NW	2	NW	1	NNW	2	NNW	1	NNW	0	.	.	9	9	10	10	10	9	2	.	
19	86	80	55	42	25	55	53	76	WNW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	0	NNW	0	.	.	3	4	4	4	5	9	2	.	
20	82	81	80	70	60	68	80	86	WSW	0	SW	2	ESE	1	ESE	1	S	0	.	.	10	10	10	9	9	9	0,0	à 9 ^h .	
21	91	86	87	68	56	60	73	83	WSW	2	WSW	2	WSW	2	WSW	1	WSW	1	WSW	1	7	10	8	5	3	2	2	.	
22	89	95	75	45	41	62	69	87	WNW	1	NNW	2	NNW	1	NNW	1	S	0	.	.	5	3	3	7	4	9	9	.	
23	89	80	47	35	33	35	49	60	S	1	ESE	1	ESE	2	ESE	1	ESE	0	.	.	4	2	0	2	0	0	0	.	
24	85	77	67	48	36	63	79	94	S	1	S	1	S	ESE	0	SW	1	SW	1	.	4	1	6	10	9	1	(?)	T 18 ^h à 20 ^h à 21 ^h .	
25	88	89	61	49	53	55	67	71	W	1	NNW	2	NNW	2	NNW	2	NNW	1	WSW	1	5	3	8	8	4	2	5	.	
26	80	90	79	70	55	66	73	81	WNW	1	NNW	1	NNW	1	NNW	1	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	10	10	10	(?)	à 6 ^h .
27	97	87	79	35	35	56	74	82	NNW	1	NNW	2	NNW	1	NNW	1	W	0	.	.	9	9	10	5	3	4	4	.	
28	90	76	52	35	33	50	72	85	WSW	0	NNW	1	NNW	2	NNW	1	ESE	0	Calme	.	0	1	4	7	9	9	8	.	
29	92	87	59	39	49	74	92	96	ESE	1	ESE	2	ESE	2	NNW	3	NNW	2	.	.	7	8	8	8	9	10	10	.	
30	97	96	99	93	88	88	95	91	WNW	1	NNW	3	W	2	WSW	3	WSW	2	W	1	10	10	10	10	10	7	2,0	à 9 ^h .	
Moy.	88,8	88,1	72,8	58,5	62,2	73,5	81,8	.	1,0	1,8	1,6	1,7	1,4	1,0	0,8	.	.	.	.	.	6,6	6,8	6,5	6,7	6,6	6,9	6,3	56,9	.

Juillet 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[157]

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPÉRATURE.						
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Max.
1	48,5	48,9	48,7	48,4	48,1	48,0	48,6	48,7	20,8	21,2	16,0	16,8	24,2
2	48,7	49,1	49,3	49,2	48,7	48,2	48,5	48,7	21,6	23,2	16,7	15,2	24,3
3	47,8	47,5	47,0	46,1	45,0	44,9	45,5	46,3	21,9	20,9	23,6	20,6	24,4
4	46,8	47,5	47,5	47,2	46,5	45,8	46,3	46,3	21,7	26,3	23,6	20,6	30,2
5	46,7	47,3	47,6	47,2	46,3	45,6	46,3	47,6	25,0	28,1	21,3	19,2	28,6
6	46,6	47,4	47,8	47,5	46,2	45,6	45,9	46,4	25,0	24,9	21,3	19,5	30,4
7	46,6	47,0	47,6	47,4	47,1	46,6	47,2	47,5	29,0	27,8	22,4	19,5	34,6
8	47,8	48,3	48,8	48,9	47,9	47,2	47,8	47,7	33,5	31,5	25,0	22,4	34,6
9	48,5	48,3	47,6	47,2	46,3	45,8	46,0	46,8	34,4	31,4	26,6	21,2	35,6
10	46,6	46,7	47,0	47,5	45,5	45,6	44,3	44,7	26,2	32,6	28,4	24,6	36,1
11	45,0	43,9	44,4	43,7	42,1	42,4	44,1	44,9	31,0	27,8	24,3	17,2	33,2
12	44,9	45,1	45,9	46,1	45,0	45,3	48,3	48,9	26,7	24,4	23,0	20,7	28,1
13	49,5	49,7	49,9	49,6	48,8	48,0	48,3	48,4	26,7	32,2	23,4	18,7	29,6
14	48,2	47,7	47,7	47,2	46,4	46,1	45,6	46,9	32,4	30,4	23,1	22,2	33,7
15	46,8	46,6	46,8	46,5	45,7	45,8	46,8	46,9	31,9	28,0	23,6	21,6	33,1
16	47,7	48,3	48,5	48,3	47,3	47,1	47,8	48,1	32,6	36,4	24,8	20,9	33,7
17	47,8	48,0	48,4	47,9	46,6	46,3	46,7	47,3	34,9	33,1	27,5	24,9	37,0
18	47,8	47,4	47,3	47,3	45,2	44,3	44,5	44,4	35,2	34,3	25,5	24,5	36,8
19	44,8	43,5	43,3	43,3	42,6	42,9	44,1	44,1	33,1	29,3	24,1	21,9	36,7
20	44,4	46,3	46,2	46,2	45,7	45,6	45,8	45,7	25,1	23,5	21,9	19,0	29,2
21	45,2	45,2	44,6	44,6	43,7	44,3	45,0	44,8	31,9	30,6	26,1	24,1	33,2
22	45,3	46,9	46,9	46,0	45,1	45,2	46,2	46,2	31,4	30,5	26,4	23,1	33,2
23	46,7	46,9	46,0	45,2	44,2	44,7	45,1	44,0	33,0	28,4	27,9	24,0	34,3
24	43,3	43,0	41,7	41,5	39,2	38,3	36,1	38,9	24,9	28,3	24,9	23,4	35,6
25	40,0	42,8	42,4	41,2	41,6	42,3	43,5	45,0	26,3	23,4	18,9	18,3	28,6
26	43,0	45,1	45,4	45,1	44,3	44,7	44,9	44,9	24,9	24,9	19,7	18,4	27,5
27	45,1	45,5	46,7	47,0	46,3	46,4	47,4	47,6	27,0	24,6	20,6	17,9	28,7
28	47,8	48,1	48,3	47,8	47,1	47,1	47,9	48,2	28,9	26,7	23,2	19,2	29,5
29	48,0	48,0	48,0	47,3	46,5	46,1	46,1	45,5	29,9	29,3	23,9	20,0	31,4
30	45,3	45,5	44,9	44,2	43,6	44,0	46,6	48,3	31,9	28,4	24,6	20,3	35,9
31	48,6	49,2	49,6	48,8	48,2	48,1	47,8	47,6	27,9	28,9	23,8	21,2	30,1
Moy.	46,51	46,81	46,83	46,54	45,64	45,42	46,10	46,36	29,76	27,81	23,51	20,82	31,89

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Juillet 1904.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.										VENT. — DIRECTION ET FORC.										NÉBULOSITÉ.										REMARQUES.				
	15 ^h					18 ^h					21 ^h					3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h		24 ^h			
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h																						
1	97	87	63	49	55	68	89	90	WSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 W	ONS	WSW	0	0	2	3	8	8	3	10	.											
2	92	86	60	44	44	51	64	75	WSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	1 N	ON	0	6	4	5	2	4	5	2	0	.									↘ au NE à 21 ^h .	
3	94	84	45	72	33	52	55	78	ENE	1 ENE	1 SSE	1 SSE	1 SSE	1 SSE	1 SSE	1	5	8	2	2	7	5	3	.											
4	92	81	61	45	60	70	90	90	WNW	2 W	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0	5	8	2	2	7	5	3	.											
5	98	86	60	35	36	30	64	83	WNW	2 W	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0	5	8	2	2	7	5	3	.											
6	98	86	60	35	36	30	64	94	WSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	2 NW	1 N	ON	0	5	8	2	2	7	5	3	.										
7	96	75	39	39	30	30	42	50	WSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	2 NW	1 N	ON	0	5	8	2	2	7	5	3	.										
8	96	75	39	39	30	30	42	50	WSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	2 NW	1 N	ON	0	5	8	2	2	7	5	3	.										
9	85	74	44	38	24	27	49	72	SSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	2 NW	1 N	ON	0	1	1	0	0	1	0	.										↘ au S à 21 ^h .	
10	97	89	82	67	63	61	64	72	SSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	2 NW	1 N	ON	0	1	1	0	0	1	0	.										↘ au S à 21 ^h .	
11	77	75	61	33	38	52	58	95	ENE	2 NW	1 ESE	1 ESE	1 ESE	1 ESE	1 ESE	1	10	10	10	7	3	8	10	.									↘ au S à 21 ^h .		
12	89	77	91	80	69	63	72	75	WSW	1 W	2 W	1 WSW	2 WSW	2 WSW	2 WSW	1	7	4	1	3	7	10	10	.									↘ au S à 21 ^h .		
13	80	83	61	44	42	30	46	66	WNW	2 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0	8	0	4	4	2	6	6	.										↘ au S à 21 ^h .	
14	.	84	56	42	32	39	63	74	WSW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	2 NW	1 N	ON	0	3	2	2	2	1	0	.										↘ au S à 21 ^h .	
15	.	87	57	36	50	53	54	99	SSW	1 SE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3	1	0	0	1	1	0	0	.										↘ au S à 21 ^h .	
16	82	83	68	47	93	95	76	100	SSW	1 SE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3	1	0	0	1	0	0	0	.										↘ au S à 21 ^h .	
17	69	67	40	28	51	31	46	56	ENE	1 ESE	1 ESE	1 ESE	1 ESE	1 ESE	1 ESE	1	0	0	0	0	0	0	0	.										↘ au S à 21 ^h .	
18	86	82	68	44	36	32	32	42	W	1 NW	1 NE	1 SE	1 NE	1 NE	1 NE	0	0	0	0	2	1	0	0	.										↘ au S à 21 ^h .	
19	73	65	61	29	54	49	74	82	SSE	0 SW	1 NW	2 NW	3 NW	2 NW	2 NW	2	0	0	0	2	2	2	10	.										↘ au S à 21 ^h .	
20	90	80	70	54	64	56	66	84	WNW	2 NW	3 NW	2 W	3 WNW	1 SW	2 WSW	1	10	10	10	10	10	10	10	.										↘ au S à 21 ^h .	
21	95	79	56	37	45	93	60	46	WSW	1 WSW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0	0	0	1	1	3	8	.											↘ au S à 21 ^h .	
22	82	67	50	33	41	37	53	68	WSW	2 W	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	1 NW	0	2	0	0	2	2	8	10	.										↘ au S à 21 ^h .	
23	84	84	65	41	96	33	35	51	SW	1 NNE	2 Calme	3 SW	3 SW	3 SE	3 SE	3	1	0	0	8	8	8	2	.										↘ au S à 21 ^h .	
24	65	76	42	32	72	35	68	71	ESE	0 SE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3	0	3	3	4	5	9	2	.										↘ au S à 21 ^h .	
25	.	88	63	63	74	54	60	62	S	1 SW	1 WNW	3 NW	3 NW	1 NW	1 NW	1	1	1	7	9	9	3	10	.											↘ au S à 21 ^h .
26	72	73	59	35	49	35	66	64	SW	1 NW	2 WNW	2 NW	2 NW	1 Calme	1 Calme	0	7	7	7	4	1	2	1	.										↘ au S à 21 ^h .	
27	83	83	47	45	41	44	67	81	WNW	1 NW	2 WNW	2 NW	2 NW	1 Calme	1 Calme	0	7	7	7	4	1	2	1	.										↘ au S à 21 ^h .	
28	87	80	52	38	25	28	43	60	WNW	1 NW	2 WNW	2 NW	2 NW	1 Calme	1 Calme	0	7	7	7	4	1	2	1	.										↘ au S à 21 ^h .	
29	86	72	46	29	36	33	56	81	WSW	1 NW	2 WNW	2 NW	2 NW	1 Calme	1 Calme	0	7	7	7	4	1	2	1	.										↘ au S à 21 ^h .	
30	88	64	33	35	31	37	63	73	SE	1 SE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3 ESE	3	10	9	6	5	2	8	9	.										↘ au S à 21 ^h .	
31	89	87	70	56	57	41	61	79	WSW	1 NW	2 WNW	2 NW	2 NW	1 Calme	1 Calme	0	10	9	6	5	2	8	9	.										↘ au S à 21 ^h .	
Moy.	79,5	57,6	64,2	48,5	45,8	59,0	71,5		1,1	1,6	1,4	1,8	1,2	1,0	0,9		2,9	2,9	2,9	3,6	3,5	3,6	3,8	7,6										↘ au S à 21 ^h .	

Aout 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[159]

DATES.	PRESSION (700 +).							TEMPERATURE.										
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	47,0	47,2	46,8	46,4	45,3	45,3	45,9	47,7	19,5	20,0	26,7	31,4	34,3	28,0	25,1	18,6	18,4	35,4
2	48,0	48,2	47,8	47,6	46,9	47,2	48,1	48,2	19,5	19,6	23,8	28,4	31,8	30,3	23,8	21,2	19,1	32,5
3	48,6	48,8	48,9	48,3	46,9	46,6	47,2	46,3	23,5	20,8	24,5	31,0	33,9	32,6	23,7	24,5	17,9	35,1
4	47,1	48,0	48,2	47,7	46,4	46,4	46,7	46,3	23,5	22,7	27,7	31,8	32,4	26,5	23,5	22,4	20,0	33,6
5	47,6	48,9	49,2	49,3	48,6	48,4	49,6	50,0	21,0	20,7	23,1	24,5	28,1	26,9	22,4	20,6	20,0	30,0
6	49,8	50,0	50,2	50,0	49,0	48,9	49,5	49,6	19,2	21,2	24,5	30,3	30,9	29,3	26,0	22,7	18,1	32,2
7	49,7	50,1	50,5	50,1	49,0	48,7	49,4	49,6	18,5	20,6	27,6	31,5	33,5	32,2	28,2	25,0	17,9	34,7
8	49,2	49,9	50,0	49,8	48,4	48,2	49,0	48,8	23,5	21,6	26,4	31,5	34,1	31,7	27,3	23,8	20,7	35,4
9	49,0	48,3	47,8	48,5	45,7	45,9	46,9	45,3	21,0	21,6	26,0	29,8	26,9	22,6	22,1	20,8	20,9	34,2
10	49,1	45,0	44,9	44,0	42,7	41,9	40,8	42,9	19,0	19,8	23,4	27,1	30,4	28,1	23,9	21,8	19,0	31,7
11	42,1	42,4	42,5	43,7	41,8	42,7	45,3	46,8	19,4	20,1	24,1	27,0	32,0	27,4	26,5	21,3	18,7	33,1
12	47,0	47,7	48,3	48,3	47,7	47,4	48,7	48,5	20,5	18,1	22,0	26,7	26,9	26,6	22,1	19,0	17,7	29,7
13	48,0	47,3	47,5	47,8	46,6	46,8	47,7	47,7	17,5	18,9	26,7	29,6	34,4	29,9	25,8	23,4	13,7	31,9
14	48,3	49,4	49,3	49,0	47,5	48,3	48,1	48,6	20,6	20,5	24,4	28,1	31,4	28,1	26,0	23,0	19,2	32,0
15	48,4	49,1	50,3	49,2	48,2	48,2	49,7	47,9	21,0	19,9	23,5	27,8	30,2	27,0	23,1	19,9	19,0	31,9
16	47,3	48,6	48,5	47,7	46,3	45,5	45,8	45,4	19,0	18,3	21,9	27,6	30,9	29,4	25,6	22,3	17,2	32,1
17	44,0	44,3	43,4	42,5	41,2	43,8	46,0	47,1	20,5	19,2	28,3	36,5	38,7	25,5	20,5	19,6	17,8	39,4
18	46,0	46,0	46,6	47,0	46,4	46,3	47,2	46,8	18,0	17,9	18,7	21,4	21,4	21,4	16,8	14,8	17,3	26,1
19	46,4	46,5	46,5	45,9	44,9	44,6	45,4	44,9	13,8	14,3	19,9	24,7	24,9	24,1	18,8	16,5	12,1	26,4
20	45,2	44,8	44,5	43,6	42,2	42,3	44,5	42,5	13,9	16,0	19,4	27,1	30,4	25,4	19,9	18,2	12,0	31,9
21	42,7	43,2	43,1	42,8	42,0	42,3	44,5	43,7	16,4	17,3	23,9	26,4	29,4	25,5	20,3	18,2	15,3	31,5
22	43,7	45,4	46,1	45,9	46,0	46,2	47,3	47,7	16,0	16,1	19,6	23,1	19,0	19,1	18,8	16,2	15,8	21,0
23	48,0	48,4	49,1	49,3	48,4	48,3	48,7	48,0	15,4	14,1	17,0	18,7	20,5	19,5	16,8	12,0	13,2	23,0
24	47,0	46,6	46,1	43,8	44,6	44,6	46,3	46,3	11,5	13,0	12,0	13,1	14,6	12,1	13,1	11,9	11,2	19,6
25	46,5	48,7	49,7	50,0	50,0	50,3	51,8	52,0	11,6	10,6	15,1	17,3	19,4	17,5	13,7	12,2	9,8	23,0
26	51,8	52,3	52,5	51,2	51,0	51,4	51,4	51,2	12,6	9,8	17,9	20,9	22,4	20,5	16,0	15,2	8,8	23,1
27	51,0	50,3	50,5	49,4	47,5	44,8	46,8	46,7	13,5	11,0	19,5	25,3	27,9	26,0	19,8	19,0	9,3	28,9
28	46,6	46,8	46,9	46,5	46,0	45,6	46,2	46,2	17,0	15,2	25,6	29,6	30,9	27,0	21,9	19,7	13,9	32,0
29	45,4	45,0	45,2	44,9	43,4	43,4	43,8	43,6	16,8	18,7	23,9	27,7	26,4	22,9	20,2	19,3	16,3	29,0
30	45,0	45,6	45,4	45,3	44,3	44,3	46,4	46,4	19,0	18,5	20,8	19,6	21,9	22,2	18,0	17,0	17,9	24,7
31	47,0	46,8	47,4	47,2	46,7	47,6	49,0	48,6	16,8	16,7	20,1	23,5	22,9	19,0	17,1	14,8	15,8	26,6
Moy.	47,05	47,40	47,54	47,23	46,19	46,25	47,20	47,20	17,89	17,83	22,48	26,42	28,17	25,37	21,54	19,22	16,33	30,25

Août 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[160]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NÉBULOSITÉ.								REMARQUES.			
	3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h				
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h												
1	90	85	64	48	46	61	83	69	•	NNW	INE	2NE	2SE	1S	1SW	1SW	3	•	9	5	4	2	8	10	10	•	☉ 17 ^h 10 22 ^h 30.	
2	93	86	76	51	39	36	51	63	•	W	INE	ONE	1E	2SSE	1SW	2SSE	0	•	7	3	0	1	7	9	6	•	☉ 6 ^h 30, 22 ^h .	
3	80	72	72	35	34	32	29	64	•	WSW	INW	ONE	1E	2NE	0	Calme	SE	4	•	0	1	1	1	7	9	6	•	
4	37	74	78	32	40	39	48	56	•	ESE	2SE	3SE	3NE	3ESE	3SE	3SE	2	•	2	1	0	0	1	1	1	•		
5	86	83	71	68	49	49	76	72	•	W	1NNW	INE	1NW	3NW	1NW	0	Calme	•	10	10	10	6	4	3	0	•		
6	83	58	63	29	31	33	43	59	•	W	INW	2W	1NW	2NNW	0	NNW	INW	1	•	7	0	4	0	2	0	0	•	
7	•	73	45	29	30	29	83	69	•	NW	ONW	ONNW	1NNW	1NNW	1	Calme	Calme	•	1	2	1	2	1	0	0	•	☉ 15 ^h et 16 ^h 30.	
8	•	78	58	44	34	38	56	67	•	W	1NW	2W	1NW	3W	1	NNW	1NNW	0	•	5	0	1	4	5	1	4	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .
9	89	80	62	41	63	91	91	93	•	WSW	2W	2SE	1NW	3SE	1	NNW	1NNW	1	•	7	3	6	10	3	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
10	92	85	65	45	57	46	63	67	•	W	1NW	2SSW	1W	1W	1	W	1	•	7	3	5	3	2	5	10	•	☉ 15 ^h et 16 ^h 30.	
11	50	88	66	43	48	47	44	75	•	NW	OSW	2W	1WSW	1NNW	1	NNW	2NNW	0	•	6	9	10	3	8	10	9	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .
12	89	78	62	46	44	38	89	83	•	NNW	INW	ONW	1NW	2NNW	1	Calme	Calme	•	9	1	3	1	0	0	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
13	40	72	46	36	36	35	57	65	•	SSW	OSE	3SSW	2SE	3S	2SSW	1S	1	•	9	1	9	7	6	8	3	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
14	75	81	65	46	52	45	50	71	•	SW	1NW	2NNW	1NW	2NNW	1	NNW	1	Calme	•	9	6	1	9	7	6	8	3	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .
15	82	85	66	45	82	48	62	82	•	WSW	1W	1NNW	2W	2NNW	2	Calme	Calme	•	4	9	5	2	8	3	2	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
16	82	82	67	39	44	33	50	78	•	NW	1NW	2IN	2W	2NNW	1	NNW	1	Calme	•	8	2	0	0	5	4	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .
17	81	83	48	21	17	61	94	94	•	ESE	OSE	1S	1NNW	3W	4W	3	NNW	0	•	1	0	0	3	8	10	10	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .
18	90	92	85	63	56	40	75	91	•	WSW	INW	1NW	2NW	3NW	3W	0W	0	•	10	10	10	2	0	0	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
19	94	86	56	25	42	46	57	75	•	W	INW	1SW	1NNW	2NW	1	Calme	Calme	•	1	2	3	1	2	0	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
20	77	83	51	29	36	30	74	86	•	SSW	1E	2E	3E	1SSE	2SW	3SSW	2	•	7	8	4	7	10	10	10	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
21	81	89	69	52	50	49	80	86	•	WSW	OSW	ONE	1NW	1NW	3W	1W	2	•	6	8	6	7	10	10	10	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
22	92	98	92	62	41	92	69	56	79	•	W	1W	1NNW	3W	3NNW	3W	3SSW	4	•	9	4	9	13	0	10	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .
23	97	95	68	38	48	42	55	82	•	WSW	2NW	3NW	3NW	3NW	2NW	1NNW	0	•	9	9	7	8	8	3	4	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
24	76	81	67	77	70	65	95	94	•	W	ONW	INW	ONW	1NNW	1NNW	1NNW	2	•	9	10	10	10	10	8	5	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
25	93	97	68	50	55	44	68	83	•	W	1NW	3NW	3NW	3NW	2	Calme	W	0	•	1	7	8	8	3	0	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .
26	87	89	55	35	26	50	50	50	•	WSW	1NNW	1NNW	1NNW	1NNW	1W	0W	0	•	0	0	2	0	1	0	0	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
27	72	79	48	27	28	30	50	47	•	WSW	ONW	1NE	1NE	1NE	1NE	OSSE	1	•	2	0	1	2	4	2	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .		
28	70	72	38	27	28	36	37	49	•	ESE	1SE	2ESE	2ESE	2ESE	2NE	4SE	2	•	0	0	0	0	0	0	2	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
29	65	73	66	47	50	64	85	88	•	SE	2NE	4SE	4SE	4SE	4SE	4SE	4	•	1	3	3	6	8	6	7	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
30	91	85	93	87	86	94	86	86	•	SSE	OSSE	2W	1SE	1SSE	2WSW	1W	0	•	10	6	10	9	9	0	9	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
31	81	86	85	44	65	70	78	74	•	SW	1W	1WSW	2W	3W	3W	3W	2	•	5	8	7	9	6	10	9	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	
Moy.	80,0	82,4	63,9	43,9	48,0	48,2	67,2	74,3	•	0,87	1,64	0,67	2,18	1,61	1,29	1,03	•	•	4,9	4,2	4,4	3,7	4,8	4,2	3,8	•	☉ 1 ^h 15 ^h 20 ^h 21 ^h .	

PLUIE.

NÉBULOSITÉ.

VENT. — DIRECTION ET FORCE.

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.

REMARQUES.

PLUIE.

NÉBULOSITÉ.

VENT. — DIRECTION ET FORCE.

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.

REMARQUES.

21^{*}

Octobre 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[163]

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPERATURE.											
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	48,6	48,5	48,8	48,3	48,6	48,0	48,6	48,0	8,0	8,8	12,8	17,0	16,8	15,4	13,8	14,2	7,4	18,2
2	47,1	47,5	47,2	45,8	43,4	41,3	42,3	41,3	14,5	14,6	17,9	20,2	21,1	18,0	17,0	16,0	13,5	21,5
3	49,6	47,6	44,0	45,4	46,3	49,3	47,3	49,3	15,6	15,2	14,5	17,2	16,8	14,4	14,0	10,3	14,9	18,7
4	48,0	48,2	48,6	48,2	47,5	48,1	48,8	48,9	10,6	10,4	15,9	20,3	21,1	15,4	14,8	14,0	9,7	22,0
5	49,1	49,2	49,7	48,6	50,2	48,4	46,8	46,8	14,8	14,9	15,0	19,6	20,9	18,4	13,7	13,2	13,5	21,8
6	46,6	46,5	47,1	46,4	45,8	45,9	45,5	44,6	13,7	13,4	15,9	19,1	18,2	17,6	15,3	12,2	19,6	
7	43,2	42,6	42,0	42,6	44,2	46,6	48,5	48,5	15,2	16,6	17,1	16,6	13,0	12,8	11,4	9,2	14,2	18,1
8	48,4	49,0	50,2	50,4	49,5	51,5	50,4	51,5	8,9	8,0	12,0	14,5	13,4	10,2	9,6	8,1	7,7	15,3
9	51,7	52,3	53,1	52,4	51,8	53,2	51,7	53,2	6,1	6,1	9,7	11,7	12,2	9,0	8,0	5,2	5,7	13,0
10	52,1	51,6	51,0	50,8	49,5	48,8	48,5	48,5	4,6	3,6	9,1	12,0	12,9	9,7	7,1	6,0	2,8	13,3
11	48,0	47,8	47,9	47,1	46,1	46,4	47,1	47,3	4,0	3,4	7,5	12,1	13,8	10,3	8,0	6,0	2,8	14,4
12	47,9	48,5	49,3	49,6	49,1	50,1	50,8	50,8	4,4	2,4	7,5	10,6	14,2	9,7	6,7	5,0	2,2	15,3
13	50,8	50,4	50,3	49,5	47,8	47,5	46,9	45,8	2,4	3,2	9,5	16,6	17,2	16,0	16,2	10,0	2,1	18,0
14	44,8	44,6	44,1	43,6	42,5	42,7	42,8	42,8	11,6	11,6	13,8	18,1	18,1	14,1	12,5	11,1	8,5	19,4
15	42,6	43,2	43,9	43,9	44,5	45,3	45,3	45,9	9,6	7,6	13,2	20,2	20,0	13,9	13,2	11,8	6,9	21,1
16	46,9	47,8	49,1	49,7	48,7	49,6	50,7	51,3	10,8	12,0	13,0	15,8	18,2	15,8	14,9	13,5	9,6	19,9
17	51,5	52,3	52,4	52,8	52,2	52,8	53,5	53,5	11,7	9,5	13,0	16,8	17,1	14,6	12,5	9,6	8,8	17,4
18	53,9	53,6	54,0	53,8	52,9	52,8	52,2	51,6	11,6	8,1	12,1	20,0	22,8	23,2	16,0	11,0	7,5	19,1
19	52,9	52,4	52,3	51,5	50,4	51,3	51,8	51,8	9,7	8,1	13,5	20,0	22,8	23,2	16,0	13,2	7,1	23,4
20	51,8	51,8	52,1	50,8	50,2	50,7	49,9	49,6	11,6	10,7	17,2	23,8	24,7	18,9	15,8	12,4	8,8	26,1
21	49,4	49,0	49,4	48,6	47,1	46,3	46,6	46,0	11,0	8,3	13,2	16,1	17,5	13,4	12,2	9,4	7,8	18,9
22	48,5	48,9	48,7	48,8	48,8	48,5	48,5	48,8	8,2	6,8	9,5	20,3	21,0	15,6	15,0	16,1	4,7	23,0
23	48,5	48,4	49,1	48,7	48,5	48,5	48,5	48,5	16,3	13,1	17,8	22,4	22,8	18,6	17,0	15,8	12,2	24,5
24	43,6	45,9	43,9	46,4	46,1	47,2	47,7	48,8	15,3	15,9	17,0	21,2	22,1	18,0	15,5	12,0	14,8	22,8
25	49,2	49,5	50,4	50,2	49,7	50,1	50,8	50,8	12,0	10,7	14,6	21,7	22,9	17,3	16,5	13,7	10,3	23,8
26	50,8	50,7	51,1	49,6	50,2	50,2	50,8	50,3	11,7	12,6	17,2	19,9	21,9	16,8	14,5	11,8	11,2	22,0
27	50,1	49,0	49,4	47,8	45,7	45,4	45,2	41,2	16,0	9,3	14,8	21,2	20,9	16,0	13,0	10,8	8,4	22,4
28	43,0	42,9	42,8	42,1	41,1	41,8	42,9	41,2	7,3	6,3	12,1	19,3	18,9	12,6	11,0	9,0	5,3	20,7
29	41,0	40,7	41,1	40,9	39,5	41,8	42,4	41,8	6,0	7,2	9,8	14,6	15,5	10,4	8,6	7,0	4,7	16,8
30	42,0	42,5	43,2	43,5	44,1	44,5	45,1	45,1	6,0	4,6	8,8	15,4	16,1	11,4	7,5	7,0	3,3	18,7
31	45,3	45,6	46,4	46,1	46,9	47,2	48,0	48,1	8,2	9,9	12,5	16,2	16,0	14,0	11,4	10,4	7,2	19,2
Moy.	47,23	47,37	47,70	47,51	46,65	47,16	47,76	47,40	10,03	9,38	13,15	17,67	18,29	14,63	12,60	10,92	8,24	

Octobre 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[164]

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE.								NERULOSITÉ.								PLUVIE.	REMARQUES.			
	3 ^h		6 ^h		9 ^h		12 ^h		15 ^h		18 ^h		21 ^h		24 ^h		3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h					
	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h	3 ^h	6 ^h													
1	97	97	85	61	61	74	98	98	SW	OSW	1 WNW	1 NW	2 WNW	1 WSW	1 W	1	8	10	10	10	10	10	10	10	10	0,17	○ 21 ^h -24 ^h ≡ 9 ^h .		
2	98	99	86	73	74	92	65	74	WSW	OSW	2 NE	2 NE	2 NE	2 SE	2 SE	2	10	7	8	8	5	4	8	8	8	0,7	○ fine à 9 ^h .		
3	76	87	80	83	83	91	89	94	SSW	2 S	2 SW	1 W	1 W	1 SW	1 SW	1	9	10	10	8	3	0	0	0	0	0,0	○ fine à 9 ^h .		
4	98	100	88	71	66	81	95	94	SSW	ON	1 NW	1 IN	2 NW	1 W	OSW	1	1	2	8	3	1	1	4	4	4	0,3	○ fine à 9 ^h .		
5	98	98	98	68	66	70	92	95	SSW	1 W	1 W	3 W	2 W	2 WSW	1 WNW	1	10	10	8	7	6	0	0	0	0	0,1	○ 5 ^h 30 ^h et 9 ^h .		
6	98	98	90	74	78	85	90	94	SSW	OSW	1 WSW	2 W	3 W	2 W	3 WSW	1	10	10	10	10	10	9	9	9	9	0,3	○ 5 ^h 30 ^h et 9 ^h .		
7	98	98	88	97	84	84	95	97	W	1 WSW	2 WSW	4 WSW	3 W	3 W	3 W	2	10	10	10	10	10	7	6	6	6	6,8	○ à 10 ^h , 12 ^h , 15.		
8	96	97	78	53	53	63	23	37	WNW	1 WSW	2 NW	3 NW	2 NW	2 WNW	1	1	3	8	7	5	8	0	0	0	0	0	0	0	
9	85	93	74	44	53	63	23	37	WNW	1 W	2 NW	4 NW	3 WSW	2 NW	2 WSW	0	1	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	
10	70	76	62	41	54	55	72	93	W	2 NW	2 WSW	3 WSW	2 W	1 W	OSW	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	99	89	68	53	53	64	70	73	WSW	ONW	2 NW	1 NE	2 W	1 W	OW	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	
12	95	95	74	58	50	85	64	94	SE	1 SE	1 SE	3 SE	3 SE	2 SE	2 SE	1	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	
13	100	100	81	59	55	93	84	94	SE	1 SE	3 SE	3 SE	3 SE	2 SE	2 SE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	99	85	76	50	57	77	75	77	SE	OSSE	2 SE	1 E	2 NE	OSW	OSW	1	2	9	3	4	1	9	0	0	0	0	0	0	
15	100	100	88	56	64	73	77	74	W	1 NW	1 INSW	1 WNW	1 WNW	1 Calme	Calme	1	9	10	7	4	10	5	4	4	0	0	0	0	
16	82	90	86	79	64	79	77	77	W	1 NW	ONW	2 NW	2 NW	ONW	OSW	0	7	5	8	2	3	3	1	3	1	0	0	0	
17	85	99	79	63	64	80	88	95	W	1 NW	1 NW	1 NW	ONSW	ONSW	ONSW	0	7	5	2	3	3	1	3	1	0	0	0	0	
18	89	100	83	65	57	36	74	89	ESE	IN	1 NNE	1 NE	2 NE	0 ESE	0 ESE	0	4	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
19	98	94	83	65	57	36	74	89	ESE	1 SE	3 SE	2 SE	2 SE	2 SE	3 SE	1	4	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
20	90	94	70	39	52	58	62	81	W	ONW	2 N	2 NW	2 NW	ONW	ONW	0	2	4	3	2	2	0	5	6	0	0	0	0	
21	92	96	77	71	70	87	75	97	W	ONW	2 N	2 NW	2 NW	ONW	ONW	0	2	4	3	2	2	0	5	6	0	0	0	0	
22	100	97	98	59	58	84	85	85	W	ONW	Calme	NE	1 SE	2 SE	2 SE	3 SE	4	0	1	0	8	10	10	10	0	0	0	0	
23	88	90	78	64	62	78	88	93	NNE	1 E	1 SE	2 SE	2 SE	1 SE	2 SE	1	4	9	0	8	9	8	10	10	0	0	0	0	
24	98	94	88	69	57	90	95	95	NNE	1 SE	2 SE	2 SE	2 SE	1 SE	1 SE	0	4	9	0	8	9	8	10	10	0	0	0	0	
25	100	100	88	63	54	76	81	85	SW	ON	1 NW	1 IN	2 NW	1 W	OSW	2	4	10	8	4	3	6	4	4	0	0	0	0	
26	82	93	70	38	39	64	90	94	SW	1 NW	ON	ON	3 NW	ONW	OSW	2	4	2	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	
27	82	75	59	34	45	62	64	73	W	1 W	2 NW	1 NW	3 NW	ONW	Calme	Calme	3	6	3	2	2	2	3	8	0	0	0	0	
28	81	89	69	49	47	77	81	84	NNE	ONW	1 NW	1 NW	2 NW	ONW	1 WSW	1	1	1	2	3	2	2	0	0	0	0	0	0	
29	90	92	88	68	68	83	84	86	SSW	1 S	1 SE	1 SE	1 SE	3 SE	2 SE	1	1	2	3	5	1	1	1	1	1	0	0	0	
30	93	93	78	65	69	63	88	85	NNE	1 W	OSSE	1 NW	1 NW	ONW	Calme	Calme	2	1	0	3	6	2	0	0	0	0	0	0	0
31	85	85	80	63	77	71	95	96	ENE	1 SW	OW	1 NW	1 W	1 W	OSW	0	10	9	8	9	10	6	9	9	0	0	0	0	0
Moy.	91,9	93,4	80,4	61,5	64,7	73,6	80,7	85,6	0,7	1,1	1,7	2,0	1,0	1,0	0,8	0,8	4,6	5,5	4,8	4,8	3,7	3,5	3,6	3,5	3,6	8,0	0	0	0

Novembre 1904.

DATES.	PRESSION (700+).							TEMPERATURE.									
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.
1	48,6	48,4	48,8	48,9	48,9	49,5	50,7	10,4	10,2	11,2	12,2	13,5	12,3	10,8	8,6	9,1	14,8
2	51,1	51,3	52,4	51,8	51,3	51,4	50,9	7,3	4,8	9,6	13,8	15,1	11,4	9,5	7,5	4,4	15,8
3	50,6	51,2	51,8	51,6	50,8	51,4	51,6	3,3	2,6	6,8	13,7	16,0	10,2	8,0	7,8	2,2	14,7
4	51,3	51,1	51,5	50,3	49,3	49,4	49,5	2,0	2,6	7,0	16,0	16,2	11,5	9,0	8,0	1,8	17,6
5	48,6	47,8	48,9	47,2	47,2	47,3	47,5	5,6	6,0	7,8	14,4	16,8	12,6	11,7	10,3	4,4	15,6
6	47,2	46,9	46,0	47,8	47,9	48,0	47,9	8,6	9,0	10,6	14,3	17,6	14,6	12,2	11,2	8,6	18,5
7	47,3	46,6	46,5	45,4	45,4	45,6	46,3	9,4	12,0	13,1	16,6	16,4	11,9	12,0	10,5	8,5	18,6
8	47,3	48,8	51,4	51,7	52,0	53,0	54,5	10,0	8,6	11,0	11,9	12,6	9,6	8,8	9,0	8,2	13,6
9	51,3	54,0	54,2	53,7	53,9	52,9	53,2	6,2	8,6	9,5	15,2	13,5	12,1	11,1	11,2	5,3	15,8
10	53,7	52,3	52,8	52,1	51,3	51,7	51,6	11,3	10,8	12,5	15,5	15,5	14,0	13,6	13,1	10,0	16,7
11	51,3	51,3	51,9	51,4	51,0	51,6	51,9	12,9	12,2	12,6	16,8	16,0	14,0	13,0	12,6	11,9	17,1
12	52,2	52,7	53,2	53,5	52,8	52,7	53,0	10,9	10,3	10,3	11,1	12,7	13,6	13,0	12,2	9,6	14,2
13	52,3	51,7	52,2	51,6	50,7	51,3	51,8	9,0	9,2	10,1	11,6	13,7	13,1	8,9	7,0	8,6	16,2
14	51,6	52,3	53,3	53,4	54,1	54,9	56,2	6,2	6,4	6,8	16,1	15,6	11,5	8,4	7,8	2,2	16,8
15	56,1	56,7	57,9	57,5	56,9	57,1	56,8	6,6	6,0	8,5	16,3	15,8	9,6	7,8	6,1	3,9	16,9
16	50,5	50,0	50,4	53,1	53,9	53,7	53,2	5,1	4,3	9,1	13,3	12,8	9,6	7,0	6,0	3,9	14,0
17	52,1	51,6	51,9	51,1	50,7	51,3	51,9	5,9	5,9	5,9	9,2	8,3	5,5	4,8	4,1	4,4	11,1
18	53,1	53,4	53,4	52,6	51,5	51,3	51,4	4,8	5,6	7,5	11,9	12,0	7,1	5,6	3,2	2,6	12,5
19	51,3	51,2	51,9	51,0	50,0	49,8	50,6	1,2	0,8	5,1	12,6	13,6	9,0	7,9	6,0	0,7	14,6
20	50,4	50,0	50,2	49,5	48,7	49,0	49,4	5,2	4,5	8,7	15,7	16,2	9,5	8,8	6,8	2,8	18,6
21	49,0	48,5	48,2	47,9	47,0	46,3	44,6	7,0	6,4	7,5	8,0	8,9	9,0	8,5	7,7	5,9	10,9
22	42,9	41,3	40,2	39,1	37,5	36,9	37,0	7,5	7,3	8,1	8,9	8,9	8,0	5,8	5,6	6,7	10,7
23	36,0	36,0	36,5	37,1	36,2	36,3	35,8	5,1	3,9	3,1	4,8	5,7	3,0	0,6	0,9	2,3	9,0
24	34,8	33,7	33,9	33,6	33,7	34,0	33,2	2,2	3,2	0,8	6,2	6,8	3,1	1,2	2,2	4,1	7,4
25	36,1	36,9	38,7	40,3	41,7	43,7	44,3	4,1	1,4	1,1	0,7	0,7	0,9	0,9	1,4	0,4	3,4
26	41,3	42,2	44,0	41,7	41,0	41,9	42,7	1,0	0,8	1,1	0,3	2,7	8,0	3,8	2,1	2,2	2,3
27	43,0	42,2	42,8	41,9	41,3	41,6	41,7	1,9	1,0	0,3	1,3	3,6	2,0	1,2	2,1	1,2	4,4
28	41,3	41,2	41,2	40,8	40,9	40,5	41,0	4,0	5,2	4,2	0,5	2,0	1,6	1,2	2,9	2,2	2,2
29	41,3	42,0	43,1	44,5	44,3	46,5	47,1	4,7	5,6	2,2	3,1	3,4	2,3	4,5	4,5	7,1	4,6
30	48,7	49,1	49,9	50,4	50,3	51,2	51,1	4,3	5,2	3,2	1,0	2,4	2,1	2,0	3,5	6,0	2,9
Mo.	48,11	48,00	48,55	48,46	47,62	48,05	48,38	4,95	4,59	6,52	10,35	11,01	7,96	6,72	5,57	3,33	12,34

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Novembre 1904.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.					VENT. — DIRECTION ET FORCE.					NÉBULOSITÉ.					PLUIE.	REMARQUES.	
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h			24 ^h
1	96	97	97	97	94	96	93	94	ENE IE	INE ONW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	0	3,3	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
2	92	100	87	75	58	75	80	87	WNW ONW	2 N	1 WNW	1 W	1 Calme			0	0,1	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
3	94	100	91	71	57	80	83	90	WNW ONW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	0	0	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
4	98	100	85	58	58	65	81	94	ENE IE	ISE ISE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	0	0	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
5	91	100	100	75	71	81	87	87	ENE ONW	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	0	0	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
6	92	100	90	73	57	80	83	97	WNW ONW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	0	0	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
7	98	98	93	72	67	86	96	86	WNW ONW	1 W	1 W	1 W	1 W	1 W	1 W	0	0	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
8	89	86	70	50	50	84	84	86	W 2W	3 WNW	4 W	3 W	2 W	2 W	1 W	2	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
9	90	92	74	46	57	78	86	91	SW ONW	2 W	2 W	2 W	2 W	2 W	2 W	3	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
10	89	84	84	70	67	90	83	88	WNW 2W	3 WNW	3 W	2 W	2 W	2 W	2 WNW	1	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
11	94	99	99	80	69	83	84	86	W	1 WNW	1 WNW	1 W	1 W	1 W	1 W	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
12	98	100	100	100	87	87	86	88	WNW ONW	ON	ON	ONW	ONW	ONW	ONW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
13	100	100	100	93	73	90	100	98	WNW ONW	ONW	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
14	100	100	91	58	62	96	87	97	E IE	ISE ISE	3 SE	2 SE	1 SE	1 SE	1 SE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
15	99	88	81	51	52	73	91	92	ENE ONW	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
16	94	94	82	67	66	81	95	94	SW IW	1 W	3 WNW	3 WNW	2 WNW	2 WNW	2 WNW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
17	90	91	94	73	68	79	84	84	WNW IE	1 WNW	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
18	88	94	90	68	64	85	89	97	WNW ONW	1 WNW	1 Calme	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
19	100	100	85	59	49	67	84	94	SE IE	ISE ISE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
20	97	93	77	49	46	67	71	77	SE IE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
21	78	79	77	94	98	98	97	97	WNW ONW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
22	90	92	92	87	92	90	92	94	S	1 S	1 SW	1 W	1 SE	1 SW	1 SW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
23	95	100	98	86	86	86	73	81	WNW ONW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
24	98	97	95	53	46	84	96	93	SE IE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	1 SE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
25	93	90	94	100	74	92	90	92	WNW ONW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
26	98	85	94	100	100	100	98	100	W ONW	1 S	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	3 WNW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
27	100	100	93	100	100	96	98	98	ENE INW	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
28	98	96	100	79	74	78	100	92	NNE INW	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
29	90	100	83	51	63	92	93	98	NNE ONW	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	1 NE	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
30	100	100	100	83	77	89	94	100	WNW ONW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	1 WNW	0	?	☉ 6 ^h 9 ^h 12 ^h
Moy.	94,4	95,4	89,9	73,4	67,5	83,7	89,6	92,4	1,0	1,3	1,1	0,8	0,7	0,8	0,8	4,6		

Décembre 1904.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

[167]

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPERATURE.					
	3 ^h	6 ^h	9 ^h	12 ^h	15 ^h	18 ^h	21 ^h	24 ^h	Min.	Max.		
1	50.9	50.5	49.9	48.3	47.6	47.1	45.5	-4.1	-3.2	-0.4		
2	53.9	52.3	51.3	49.7	48.3	47.1	45.5	-3.3	-3.2	0.4		
3	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
4	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
5	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
6	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
7	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
8	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
9	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
10	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
11	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
12	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
13	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
14	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
15	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
16	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
17	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
18	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
19	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
20	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
21	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
22	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
23	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
24	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
25	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
26	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
27	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
28	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
29	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
30	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
31	47.6	47.2	46.9	45.5	44.5	43.8	42.0	0.6	1.8	6.3		
Moy.	47.42	46.99	47.34	46.76	47.22	47.32	47.51	4.79	5.43	3.01		

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Décembre 1904.

[illegible]

TABLE DES MATIÈRES

	Pages.
AVERTISSEMENT.....	5
Localités où ont été observées les pluies en 1901 et noms des observateurs.....	8
L'œuvre de M. Salles, par MM. E. MATHIAS et R. LE VAVASSEUR.....	9
Influence de la fonte des neiges sur la crue de 1897, par M. J. FONTÈS.....	22
Mesures magnétiques absolues à Toulouse, de 1893 à 1901, par M. E. MATHIAS et ses assistants.....	25
Observations d'orages en 1901, par M. R. LE VAVASSEUR.....	35
Observations pluies et vents en 1901.....	57
Climat de Toulouse en 1901, par M. F. ROSSARD.....	85
Observations d'orages en 1902, par M. R. LE VAVASSEUR.....	97
Observations pluies et vents en 1902.....	106
Sur le vent d'autan, par M. SARDING.....	138
Climat de Toulouse en 1902, par M. F. ROSSARD.....	139
Observations d'orages en 1903, par M. J. LAMIRAND.....	151
Observations pluies et vents en 1903.....	175
Climat de Toulouse en 1903, par M. F. ROSSARD.....	211
Observations d'orages en 1904, par M. JOLY.....	223
Observations pluies et vents en 1904.....	243
Climat de Toulouse en 1904, par M. F. ROSSARD.....	279
Observations pluies et vents en 1905.....	291
Observations d'orages en 1905.....	327
Climat de Toulouse en 1905, par M. F. ROSSARD.....	345

<i>Observations météorologiques à Toulouse.....</i>	<i>[73]</i>
---	-------------

BULLETIN

DE LA

COMMISSION MÉTÉOROLOGIQUE

DU DÉPARTEMENT DE

LA HAUTE-GARONNE

TOME I

PREMIER FASCICULE

1901

DEUXIÈME FASCICULE

1902

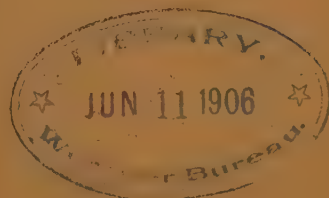
36

TOULOUSE

IMPRIMERIE ET LIBRAIRIE ÉDOUARD PRIVAT

14, RUE DES ARTS, 14

1903



BULLETIN
DE LA
COMMISSION MÉTÉOROLOGIQUE
DU DÉPARTEMENT DE
LA HAUTE-GARONNE

TOME I

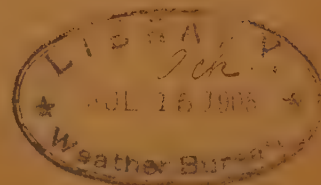
TROISIÈME FASCICULE

1903



TOULOUSE
IMPRIMERIE ET LIBRAIRIE ÉDOUARD PRIVAT
14, RUE DES ARTS, 14

1904



BULLETIN
DE LA
COMMISSION MÉTÉOROLOGIQUE

DU DÉPARTEMENT DE
LA HAUTE-GARONNE

TOME I

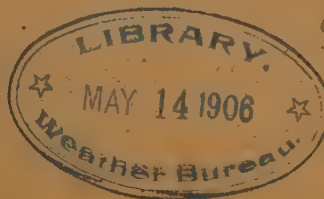
QUATRIÈME FASCICULE

1904



TOULOUSE
IMPRIMERIE ET LIBRAIRIE ÉDOUARD PRIVAT
14, RUE DES ARTS, 14

1905



25573

BULLETIN

DE LA

COMMISSION MÉTÉOROLOGIQUE

DU DÉPARTEMENT DE

LA HAUTE-GARONNE

TOME I

CINQUIÈME FASCICULE

1905

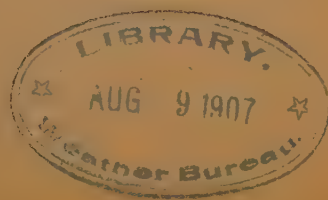


TOULOUSE

IMPRIMERIE ET LIBRAIRIE ÉDOUARD PRIVAT

14, RUE DES ARTS, 14

1907

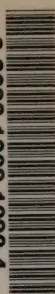


LIBRARY
WEATHER BUREAU
~~SECRET~~
25573

[Faint handwritten notes]

[Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side]

NOAA CENTRAL LIBRARY



3 8398 1009 1090 4